

المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية

Illustrated Dictionary for Medical and Health Science

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ







شكر وتقدير

تصفح المعجم

الإرسال تعليقات أو ملاحظات acmls@acmls.org

www.acmls.org لزيارة موقع المركز على الإنترنت

إعداد إشراف

د. يعقوب أحمد الشراح 👚 د. عبد الرحمن عبدالله العوضي





















مركز تعريب العلوم الصحية (ACMLS)

ؤسسة الكويت للتقدم العلمي (KFAS)



المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية



(*الحسرف* A) إنجليزي ـ عـربـي



إعداد د.يعقوبأحمد الشراح إشراف عبدال حمن عبدالله العمو





المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية Illustrated Dictionary for Medical and Health Science





المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية

إنجليزي ـ عـربي

إعسداد د. يعقوب أحمد الشراح إشسراف د. عبدالرحمن عبدالله العوضى



610.3 مركز تعريب العلوم الصحية الشراح. الكويت.

فهرسة مكتبة الكويت الوطنية أثناء النشر

المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية

مركز تعريب العلوم الصحية. _ ط 1. _ الكويت: المركز، 2008م

950 ص: رسوم، صور؛ 24 x17 سم.

(المعاجم الطبية المتخصصة؛ 103)

ردمك: 1- 28-99906-31-82

1. الطب ـ معاجم أ. العنوان

ب. مركز تعريب العلوم الصحية. الكويت (ناشر) ج. السلسلة

رقم الإيداع: 2008/385 دمك: 1-82-1-318BN: 978

يرحب مركز تعريب العلوم الصحية بتلقي الاستفسارات والاقتراحات حول المصطلحات وتفسيراتها الواردة في هذا المعجم إلى قسم التأليف والترجمة بمركز تعريب العلوم الصحية على البريد الإلكتروني projects@acmls.org.

الإخراج الفني علويـــة علي عثمـــان أمــل محى الديــن أغـــا التحـريــر د. إيمــان حسـين سـيد د. هبــة حـافـظ إبراهيـم

الطبعة الأولى **2009** حقوق النشر والتوزيع محفوظة

لمركز تعريب العلوم الصحية

ص.ب 5225 الصفاة – رمز بريدي 13053 – دولة الكويت +(965) 25338610/1/2 : فاكس : 965) 25338610/1/2 (و965) البريد الإلكتروني: acmls@acmls.org





مركز تعريب (لعالوم الصحيّة

منظمة عربية تتبع مجلس وزراء الصحة العرب، ومقرها الدائم دولة الكويت وتهدف إلى:

- _ توفير الوسائل العلمية والعملية لتعليم الطب في الوطن العربي.
- ـ تبادل الثقافة والمعلومات في الحضارة العربية وغيرها من الحضارات في المجالات الصحية والطبية.
- ـ دعم وتشجيع حركة التأليف والترجمة باللغة العربية في مجالات العلوم الصحية.
- إصدار الدوريات والمطبوعات والأدوات الأساسية لبنية المعلومات الطبية العربية في الوطن العربي.
- تجميع الإنتاج الفكري الطبي العربي وحصره وتنظيمه وإنشاء قاعدة معلومات متطورة لهذا الإنتاج.
 - ـ ترجمة البحوث الطبية إلى اللغة العربية.
- وضع المناهج الطبية باللغة العربية للاستفادة منها في كليات ومعاهد العلوم الطبية والصحية.

ويتكون المركز من مجلس أمناء حيث تشرف عليه أمانة عامة، وقطاعات إدارية وفنية تقوم بشؤون الترجمة والتأليف والنشر والمعلومات، كما يقوم المركز بوضع الخطط المتكاملة والمرنة للتأليف والترجمة في المجالات الطبية شاملة المصطلحات والمطبوعات الأساسية والقواميس، والموسوعات والأدلة والمسوحات الضرورية لبنية المعلومات الطبية العربية، فضلاً عن إعداد المناهج الطبية وتقديم خدمات المعلومات الأساسية للإنتاج الفكرى الطبي العربي.



مؤمسة الكويث للنفدم العلمي

لقد تم إنشاء مؤسسة الكويت للتقدم العلمي بدعوة من حضرة صاحب السمو الشيخ جابر الأحمد الجابر الصباح أمير البلاد رحمه الله يوم كان ولياً للعهد ورئيساً لمجلس الوزراء، وقد رحب القطاع الاقتصادي بدعوة سموه وسارعت الشركات المساهمة العامة والمقفلة إلى الاستجابة لتلك الدعوة. وفي اجتماع عقد بهذا الشأن في غرفة تجارة وصناعة الكويت _ وذلك في منتصف عام 1976 وافق الحاضرون على مبادرة سموه، وصدر بعد ذلك سند إنشاء المؤسسة بمرسوم أميري بتاريخ 1976/12/12.

ويشرف على المؤسسة مجلس إدارة يرأسه حضرة صاحب السمو الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح أمير البلاد حفظه الله، ويتألف المجلس من ستة أعضاء تختارهم الشركات المساهمة لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد، ويتولى إدارة المؤسسة مدير عام مسؤول أمام مجلس إدارتها، ويعاونه مديرو الإدارات، وعدد من المستشارين والخبراء الذين يعملون في المؤسسة بعض الوقت.

وتتمثل الأهداف الرئيسية للمؤسسة في دعم الأبحاث الأساسية والتطبيقية من خلال منح تقدمها في مجالات العلوم الطبيعية والهندسية والصحية والغذائية والاجتماعية والاقتصادية وغيرها، وكذلك تقديم المنح لتشجيع ودعم الأبحاث المتعلقة بالمشاريع الاستثمارية، وأعمال التطوير والتجارب ذات الصلة بالاقتصاد الكويتي، كما تقدم المنح والجوائز والمكافآت لدعم التطور الفكري في الكويت والأقطار العربية الأخرى. هذا وتعمل المؤسسة على تدريب المواطنين الكويتيين من خلال منحهم بعثات وزمالات للدراسة والتدريب، كما تشارك في تنظيم وعقد الندوات والمؤتمرات العلمية وتقوم المؤسسة أيضاً بتشجيع ودعم وتنمية مشاريع البحوث والبرامج العلمية المشتركة بين الهيئات العلمية الكويتية من جهة والعربية والدولية من جهة أخرى، إضافة إلى ذلك تسعى المؤسسة جاهدة إلى دعم روح التكافل بين الأجيال في الكويت.

ويمثل نشر الكتب المؤلفة والمترجمة والموسوعات العلمية أحد الأنشطة التي تقوم بها مؤسسة الكويت للتقدم العلمي لتحقيق الأهداف التي من أجلها أنشئت هذه المؤسسة. لذا رسمت الأهداف التالية المنشود تحقيقها:

- 1 ـ دعم المكتبة العربية بالمراجع المتخصصة والدراسات الجادة والكتابات الهادفة العربية منها والمترجمة.
 - 2 ـ العمل على إحياء اللغة العربية عن طريق نشر المؤلفات العلمية في المجالات التخصصية.
 - 3 ـ ربط التراث بمنجزات العصر في العلوم التقنية والتربوية.
- 4 ـ تيسير سبل الإطلاع والنشر وتوفير المراجع والنشرات، وإعداد المعاجم والقواميس العلمية والمخطوطات لدفع عجلة نقل العلوم والتقنية قدماً.
 - 5 ـ مساندة حركة التعريب وتوحيد المصطلح العلمي العربي في الوطن العربي.
- 6 ـ تمكين القارئ العربي للاستفادة من الكتب في المجالات المختلفة التربوية والكيميائية والجيولوجية والنبات والكائنات الدقيقة والرياضيات والفيزياء وغيرها باللغة العربية.
- 7 ـ تشجيع استخدام اللغة العربية لتصبح لغة علمية عن طريق توحيد المصطلح العلمي العربي واستخدام مصطلحات عربية جديدة مقابل المصطلحات المستحدثة في مجالات العلوم المختلفة.
- 8 ـ نشر الكتب والموسوعات الصادرة عن المؤسسة وتقديمها إلى القارئ بعد تحكيمها وتحديث موادها العلمية في طباعتها الجديدة.

المحتويات

ج	المقــدّمــة
ز	خطة وإجراءات العمل في المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية
ق	شكر وتقدير

المقددمية

الدكتور عبدالرحمن عبدالله العوضي الأمين العام لركز تعريب العلوم الصحية

لقد كرمنا الله بأن جعل اللغة العربية لغة القرآن الكريم حفظها لنا سبحانه بحفظه للقرآن فقال تعالى: إنّا نَحْنُ نُزَّلْنَا الذّكْرَ وَإِنّا لَهُ لَحَافظُونَ ﴿ ٩ ﴾ سورة الحجر، كما اشتملت هذه اللغة ألفاظ ومعاني الحديث الشريف والشريعة السمحاء. ومع ذلك فإننا دون سائر الأمم مازلنا نهمل لغتنا ونحارب التمسك بها، ونلجأ لتعليم أبنائنا باللغة الأجنبية في مؤسسات التعليم، وأحياناً نتحدث في منازلنا مع أبنائنا بلغة أخرى أو بلغة مهجنة من العربية والأجنبية.

وإنه لمن العجب أن نجد بعض الدول محدودة القدرة والإمكانات تهتم بلغتها، وتُدرّس بها مختلف المعارف ومنها العلوم الطبية والصحية. والكثير من دول العالم يضع القوانين من أجل التعامل مع لغاتها وعدم إحلالها بلغات أخرى في التراسل والتعليم والترجمة والتأليف وغيرها، انطلاقاً من اعتزازها بلغاتها الوطنية، وعلى أساس أن اللغة مرتبطة بالأمة والهوية والوجود والتفكير.. لكن الذي نشاهده في عالمنا العربي واقعاً يختلف عن واقع اللغات في العالم، فنحن مازلنا نُدرّس أبناءنا في المؤسسات التعليمية، وخاصة كليات الطب مختلف المعارف باللغات الأجنبية، بل إن اللغة الأجنبية أصبحت لغة التخاطب والتراسل والنقل والنشر في الكثير من أقطارنا العربية.

الدارس لهذا الواقع في أقطارنا العربية يستشعر مخاطر التعليم بغير العربية والتي من أبرزها خلق شعور الغربة والضياع عند المتلقي، وتطبيع فكره وثقافته بطابع اللغة الأجنبية، وبمدها الثقافي، وتأثيراتها الذهنية والنفسية التي لا يستطيع الطالب في المدرسة، أو الجامعة أن يتخلص منها أو يقاومها حتى لو حاول ذلك. هذا في الوقت الذي ندرك تماماً أن نظريات التعليم والدراسات النفسية والاجتماعية تؤكد مخاطر التعليم بغير اللغة الأم، وخاصة في المراحل الأولى من التعليم.

منظمة اليونسكو أيضاً اكتشفت مشكلات التعليم بغير اللغات الوطنية، فأصدرت بياناً تؤكد فيه أهمية استخدام اللغة الوطنية في التعليم إلى أقصى مرحلة ممكنة. فأين نحن من هذه التوصيات الدولية ونتائج الدراسات البحثية في مجالات التعليم واللغة والفكر والمعرفة، خصوصاً وأن العالم يعيش عصراً تتنافس فيه اللغات، وتتوغل الثقافات بسلبياتها وإيجابياتها، وتسعى الأمم لحفظ لغاتها من خلال إصدارها للتشريعات المُلزِمة باستعمالات اللغات الوطنية في التعليم والتراسل والثقافة وغيرها.

واقعنا اللغوي هذا لا يسعدنا كثيراً ما دمنا نُعلِّم أبناءنا بلغة أجنبية، ونُقديم الحوافر والوظائف في أسبقية مكشوفة تحدد أن كل من يتخرج من الجامعات الأجنبية له الأفضلية على غيره من خريجي الجامعات العربية. لذلك ليس بمستغرب أن يتعلم أبناؤنا باللغة الأجنبية في أكثر من (90٪) من كليات الطب العربية التي تُعلِّم أو تُدرّس بالأجنبية، وينطبق هذا الواقع على كليات العلوم والاقتصاد والإدارة والمعلومات والصناعة والتكنولوجيا.

وللتعليم الطبي بلغة أجنبية في الكليات العربية مساوئ لا حصر لها، أبرزها أن المتخرج من كلية الطب العربية، لا يمتلك المهارات الأساسية لا في اللغة العربية ولا في اللغة الأجنبية، خصوصاً وأن المعلم يُدرّس أحياناً بلغتين وعلى نحو مهجّن، وكثيراً ما سمعنا محاضرات ألقيت في قاعات جامعات عربية مرموقة بلغة مهجنة اختلطت فيها العامية المحلية بالمصطلحات الأجنبية اختلاطاً عجيباً.

المعارضون لتعريب العلوم الصحية _ مع الأسف _ يركزون على محاربة التعريب من منطلق أن المصطلحات الطبية مصطلحات أجنبية لا يمكن إيجاد مقابلات لها، أو خلق مصطلحات طبية عربية حديثة أسوة بما كان يقوم به العلماء العرب والمسلمون في الحضارة العربية. فليس لدى هؤلاء حجة ضد التعريب إلا الاستشهاد بالمؤسسات المصطلحية الأجنبية التي تتعامل مع ألاف المصطلحات، وتهتم بمسائل تطويرها اشتقاقاً ونحتاً ووصفاً لدلالاتها في إطار القياسات المصطلحية والمنهجية العلمية. لكنهم يتعمدون تجاهل أصل مشكلة المصطلح العربي على أنه نابع من لامبالاتنا أو إهمالنا للمصطلحية، وأن الأمر لا علاقة له باللغة العربية الثرية بالمصطلحات والمتمكنة من استيعاب كل شروحها ومبادئها.

والدليل على ذلك ما قام به الأطباء العرب منذ الستينيات بوضع معجم طبي موحد، تطور مع مرور الزمن إلى مجلد يحوي آلاف المصطلحات الموحدة الطبية من كل التخصصات وباللغة العربية. بل إن هذا المعجم الطبي الموحد ظل ومازال معجماً يعتمد عليه مركز تعريب العلوم الصحية بالكويت في كافة أعماله واستخدام مصطلحاته، وقد وضع المركز لها شروحات باللغة العربية بدءاً بالحرف (A) الذي هو بين أيدينا الآن وفي طبعته الأولى. فإنجاز الحرف (A) من أحرف المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية خطوة رائدة على درب العمل المستمر في إنجاز بقية الحروف، وحين الانتهاء من شروحات كامل المعجم المفسر فإننا أمام إنجاز كبير لتفسيرات طبية لأكثر من (150) ألف مصطلح طبى مطبوع ورقياً ومخزن إلكترونياً.

ما من شك أن المصطلحات الطبية جزء من اللغة رغم أنها تُشكِل لغة خاصة بها، وفهماً قد يختلف المصطلحيون على أنماطه وأشكاله وتبايناته وتعقيدات القبول العام لتوحيد كل المصطلحات. وهذه الظاهرة لها أسباب كثيرة منها التحيز للاختصاص، وتباين الخلفيات الثقافية والاجتماعية والفلسفية والمنطقية وغيرها، لكن البعد اللغوي للمصطلح هو أكثر العوامل تأثيراً، وبالتالي فالمصطلح يعتمد عليه أكثر من اعتماده على الأبعاد الأخرى. وهذا البعد اللغوي ساهم في تذليل الكثير من العقبات التي واجهها المركز، في سعيه المتواصل لإنجاز مشروع المعجم المفسر الذي هو بمثابة موسوعة طبية، ومرجع يضم المصطلحات وتفسيراتها الطبية مدعّمة بالأشكال والصور ووسائل الإيضاح الضرورية التي تعين على الفهم والمتابعة.

نتمنى أن يكون هذا العمل خطوة تحفّر المزيد من الأعمال والمنُجزات التي تنمي وتصون اللغة العربية، وتجعلها أكثر صلابة ومنافسة أمام صلابة ومزاحمة اللغات الأخرى، وخاصة اتساع تأثيراتها الفكرية واللغوية والثقافية على العالم. إن أهمية اللغة تنبع من كون اللغة كيان ثقافي وحضاري ممتد، يحتاج دائماً إلى رعاية وتغذية وإسهامات لا تتوقف فقط على الأفراد، وإنما أيضاً الحكومات والمؤسسات والهيئات المختصة على امتداد وطننا العربي. فالعمل المعجمي يحتاج إلى تنظيم وتنسيق ودعم مادي وبشري لكي لا يكون التشتت الحالي لعدد كبير من الجهات التي تجتهد في وضع المصطلحات في المجالات المعرفية المتنوعة، لكنها في الغالب مصطلحات مكررة، وبعضها غير مقبولة علمياً لأنها لا تستند على منهجية ومبادئ توحيد المصطلحات، ولا على الأسس العلمية التي ينبغي أن تؤسس عليها.

ونحن في مركز تعريب العلوم الصحية يحدونا الأمل في أن يكون المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية (الحرف A) معيناً ومفيداً لكل طالب طب وطبيب، وباحث وكاتب ومترجم وناشر ومهتم بالعلوم الطبية والصحية، فلقد ساهم فيه نخبة من الأطباء العرب الذين أبدوا ملاحظاتهم على المصطلحات الموحدة، وقاموا بوضع الشروح بالاعتماد على مصادر متعددة. ولقد أُجريت تعديلات كثيرة على الشروح، ولم يكن العمل هيناً، ولا السير في طريقه ممهداً، فقد وفر المركز كل الأدوات الضرورية التي يتطلبها إنجاز العمل على النحو المطلوب. كما أن تعاون الأطباء وتقبلهم للعمل وحماسهم له من العوامل المهمة التي ساعدت على تحقيق خطة وإجراءات المركز في إنجاز الحرف (A) من المعجم الطبي.

لاشك أن أي عمل علمي لا يخلو من العقبات، لكن خبرة العاملين في المركز وعلى مدى سنوات طويلة في ميدان الترجمة والتأليف وبناء قواميس متخصصة، وتعاون الأطباء معه، وعلاقاته بمؤسسات البحث واللغة والترجمة في الوطن العربي، كلها عوامل ساعدت في تذليل هذه العقبات. إن هذا العمل المعجمي الطبي المفسر للحرف (A) الذي يتضمن أكثر من (15) ألف مصطلح يستحق الثناء، ولابد له من ملاحقة التطور الطبي، ومواكبة المتغيرات ومتابعة كل ما يجد في كل فترة من الزمن.

وختاماً لا يفوتني أن أشكر كل الأطباء الذين عملوا سنوات في وضع تفسيرات للمصطلحات الطبية، وكذلك الهيئات والمؤسسات المهتمة بالتعريب والثقافة والعلوم، وخاصة مؤسسة الكويت للتقدم العلمي التي وفرت نصف تكلفة دعم المشروع لاهتمامها بكل ما يطوّر ويثري الحياة الثقافية، ويعزز مكانة اللغة العربية في أقطارنا العربية. فالشكر والتقدير والثناء لمؤسسة الكويت للتقدم العلمي، وكذلك الشكر موصول لكافة العاملين بالمركز على جهودهم المتواصلة في إنجاز الحرف (A) من المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية، فبارك الله في الجميع.

وعلى الله قصد السييل ،،،

خطة وإجراءات العمل في المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية

الدكتور يعقوب أحمد الشراح الأمين العام المساعد لركز تعريب العلوم الصحية

الحمد الله رب العالمين الذي جعل اختلاف ألسنة الناس آية من آياته الكبرى، والصلاة والسلام على أشرف المرسلين وبعد،

الحديث عن المصطلحات عامة، والمصطلح الطبي خاصة يحتاج إلى بحث مستفيض وسرد لجوانبه، انطلاقاً من أهميته في عالم تتعدد فيه اللغات وتتنافس من أجل المكانة والانتشار والسمو والتأثير. والمصطلح يتأثر باللغة والمعرفة والفهم، ناهيك عن تأثره بالجوانب السياسية والاجتماعية والاقتصادية والنفسية والثقافية في أي مجتمع. ويزداد التأثير على المصطلح بدلالاته وألفاظه ونحته واشتقاقه وتراكيبه، وبمعدلات سرعة نمو المحيط اللغوي الذي يخضع له المصطلح عندما تتفجر المعرفة، وتحدث التغيرات السريعة في المفاهيم والأفكار والتحولات المتالية في بنية العلم والتقنية «التكنولوجيا» ومطالب الناس.

لاشك أن المصطلح له دور أساسي وفاعل في تكوين المعرفة، وعندما تتعدد حقول المعرفة ويحدث لها التغيير تبعاً للأثر التاريخي والبحثي، فإن ذلك يعني أن المفهوم الذي ينطوي عليه شكل المصطلح يتعدد تبعاً لحقول المعرفة المختلفة، ونموها وتعقيداتها التي تتجاوز أحياناً حدود التفكير، وتؤدي إلى الاعتقاد بسلامة أو كفاية العلاقة بين المصطلح والمفهوم. لذلك فالعمل المصطلحي لا يخلو من التعقيدات التي تتصل بدرجة عالية بميدان البحث في الأصول المصطلحية للمفاهيم المعرفية، فيواجه المصطلحي أحياناً إشكالية ضبط حدود المصطلح، والغموض، والانقطاع، والتراجع عن الاعتماد بسبب التأثيرات الكثيرة التي يواجهها المصطلح، ومنها تشابك حقوله المعرفية وتداخلاتها، وخاصة المعارف أو التخصصات المجاورة والتي تغيّر من بنية المصطلح الشكلية والدلالاية.

والمصطلح يتأثر أيضاً بالثقافة، أي أنماط التفكير والممارسات الفعلية والتحولات الاجتماعية والبيئية والأبعاد التاريخية والتراثية، وكذلك الإنجازات الإنسانية الحديثة. لذلك فالأطر الثقافية والحضارية تلعب دوراً مهماً في الدلالات المصطلحية، ليس فقط في أبعادها المحلية، وإنما أيضاً في علاقتها بالثقافات والحضارات الأخرى. هذا الواقع يجعل المصطلح ومفاهيمه خاضعاً للبيئة الثقافية وشروط حقل المعرفة، وأيضاً مواكبة الحاجات الأخرى.

إن تراكم المعرفة بذاته يؤدي إلى تعقيدات مصطلحية، منها عدم استقرار المفاهيم وتكاثرها، وإزالة ومحو بعضها، وظهور أخرى جديدة، وخلق مفردات ضرورية، وغيرها تشكّل عقبة أمام المصطلحيين ليس في الوصف والتحليل والاستقراء، وإنما في القدرة على التحليل واستخراج النتائج. ويبدو أن ذلك مرتبط بعدة أمور منها: المحاولات المخلة عند نقل المصطلح من ثقافة أجنبية إلى عربية دون مراعاة لخصائص بنية المصطلح الأصلية سواء في اللغة الأصلية أو اللغة المنقول إليها. كذلك انتزاع المصطلح الذي أنتجته ثقافة معينة ونقلها إلى ثقافة أخرى مختلفة، وإدخال دلالات حديثة عليه تجعله غريباً وشاذاً ولا يتناسب مع السياقات الثقافية للبيئة التي احتضنت هذا المصطلح الوافد.

لذلك فشحن المصطلح القديم بدلالة جديدة مغايرة لدلالته الأصلية، أو نقل المصطلح ذي دلالة محددة ضمن ثقافة ما إلى ثقافة أخرى يؤدي عادة إلى اختلال مصطلحي، وارتباك في فاعلية الإرسال الثقافي والتواصل والفهم والقبول. أكثر المشكلات التي تواجه العمل المصطلحي تلك التي تتجلى في مسائل لها علاقة بتعدد الثقافات واللهجات ومستوى التطور والتنمية في المجتمع. هناك بلاشك فوضى مصطلحية في عالمنا العربي التي مازالت تشكل عقبة أساسية في تقدم العمل المصطلحي، ليس فقط في المجال الطبي وإنما تكاد تلامس كل الميادين المعرفية، وخاصة ميادين الاتصال والمعلومات، والصناعة وعلوم الفضاء والكون والبحار والإدارة والتجارة والاقتصاد، أي تلك المجالات المعرفية التي تتصف بمعدلات التغيير المصطلحي فيها عالية.. فالفوضى تتجلى في كثرة الخلافات المصطلحية، وعدم الاتفاق، والانسياق نحو العامية، وعدم المتابعة، والتمسك بالموروثات والاعتماد على المصطلح الأجنبي.

هذه الفوضى في الممارسات المصطلحية تؤدي أيضاً إلى عدم العمل بأبسط إجراءات المصطلح، وإجراءات المنهج، والمبادئ التي تقوم عليها، والاستمرار في

مقاومة التوحيد المصطلحي انطلاقاً من التباينات في اللهجات العربية، واتساع جغرافية العالم العربي، وتأثر سكانه بموروثات ثقافية أجنبية متباينة. وتحديداً يمكننا أن نشير باختصار إلى مجموعة من المؤثرات التي تساهم سلباً في تخلفنا المصطلحي، وإشاعة حالة الارتباك التي ترسخ إهمالنا للمصطلح، واعتمادنا على المصطلحات الأجنبية في التعليم والبحث والدراسة، وربما في شتى مجالات الثقافة. هذه السلبيات أو إشكالات الممارسات المصطلحية تتجلى في الجوانب التالية:

- * الغزو الثقافي وأفكار العولمة وتنامي الانفتاح على الخارج، خصوصاً في المجال التعليمي والتقني والاتصالي والمعلوماتي، رغم إيجابياته إلا أن مخاطره لم تؤخذ في الحسبان فكان جراء ذلك جعل التعليم العربي تعليماً يدرّس بلغة أجنبية وباستخدام مصطلحات أجنبية، تنقل المفاهيم وترسخها في نفوس الناشئة.
- * تراجع وضالة الإنتاج الفكري العربي في ميادين المعرفة ومنها الطب باللغة العربية، مما ساهم في عزوف المختصين المصطلحيين عن العمل في مجالاتهم لعدم حصولهم على المساندة والتعزيز والدعم والتشجيع، بل إن الأمر تعدى ذلك إلى محاربتهم وإحباطهم لما يقومون به من عمل مصطلحي عربي على أنه لن يكون له فائدة أمام الإقبال على المصطلحات الأجنبية، بسبب التقدم العلمي والبحثي في اللغات الإنجليزية والفرنسية والألمانية.
- * زادت وتيرة معارضة التعريب الطبي بسبب تنامي مؤسسات التعليم العربية التي تدرّس الطب باللغات الأجنبية، فحوّلت هذه المؤسسات عقول الشباب إلى الاهتمام باللغات الأجنبية، وإهمال اللغة الأم، خاصة بعد أن وطدّت مؤسسات المجتمع المدني واقعاً مؤلماً يعكس هذا الواقع أن المتخرجين من التعليم الأجنبي، أو التعليم باللغة الأجنبية لهم الأسبقية في الوظائف والحوافز المادية وإتاحة الفرص لتنمية قدراتهم ومهاراتهم في المستقبل.
- * عدم الأخذ بمبادئ ومنه جية العمل المصطلحي العربي، وخاصة توحيد المصطلحات الطبية والعلمية والإدارية والصناعية والحضارية وغيرها؛ مما أدى إلى ارتباك مصطلحي ملحوظ في العالم العربي، خاصة وأن الجهات التي تعمل في المجال المصطلحي كثيرة مثل الجامعات، والهيئات، والمجامع اللغوية، والأفراد، ومراكز البحث واللغات وغيرها والتي تضع المصطلحات وتنشرها بأشكال وتراكيب ودلالات مختلفة.

- * التباين في أسلوب ومنه جيات انتقاء وصياغة المصطلح من قِبَل واضعي المصطلحات العربية، وإدخال الرموز العلمية والمختصرات بحروفها الأجنبية أو بألفاظها الأصلية.
- * صياغة المصطلحات لفظياً دون إدراك أو فهم للدلالات، واستعمالاتها حسب تنوع الاختصاصات العلمية والطبية.
- * النزعة الواضحة عند بعض المصطلحيين تجاه الخلط بين المصطلحات التراثية والحديثة، وعزوفهم عن الحديثة وتفضيلهم للتراثية. أي أن الجانب التراثي والتاريخي للمصطلح هو الأهم أمام الحاجة إلى المرونة عند هؤلاء، للمساهمة في تطور المصطلح وتغييره حسب التغيرات الثقافية والتحولات الاجتماعية والبيئية والعلمية.
- * يتصف واضعو المصطلحات العربية بتنوع خلفياتهم الثقافية والعلمية واللغوية، فمنهم من تعلم علومه بغير اللغة التي يترجم منها مصطلحاتها. لذلك نجد أن الذين تعلموا باللغة الروسية والصينية والإيطالية والفرنسية والأسبانية، وغيرها يصعب عليهم فهم الدلالة العميقة للكثير من المصطلحات الإنجليزية.
- * هناك بعض من تعلم علومه بالعربية وليس له إلمام كاف باللغة التي يترجم منها لكي يكون على بيّنة بالمفاهيم والمصطلحات على نحو معّمق، فنجده غير متمكن من معرفة التباينات في مدلولات المصطلحات الأجنبية متشابهة اللفظ والمستعملة في اللغات المختلفة.
- * التعددية في اللهجات العامية وفي مضامينها في البلدان العربية تعكس الارتباك في وضع المصطلحات، خاصة عندما تمتزج المصطلحات بالدلالات العامية فلا يفهمها الكثيرون لأنها غير دارجة في أوطانهم.
- * يواجه المصطلح العربي إشكالية تعدد المعاني الواحدة، أي أن المصطلح الواحد قد يعني أشياءً مختلفة حسب المجال المعرفي الذي تخضع له، فكلمة (Stigma) الأجنبية في علم الطب تعني «علامة أو سمة»، أو «خاصية عقلية»، أو «جسدية»، أو «أفة نزفية»، أو «ندبة جلدية» لكنها تعني في علم النبات «ميسم»، وفي الحيوانات الأولية «فتحة تنفسية». كذلك نجد أن كلمة (Articulation) الأجنبية تعني في علم الصوتيات «التلفظ»، أي تكوين أصوات كلامية، بينما في الطب تعني، «مفصل وتمفصل»، وفي طب الأسنان تعني «مطابقة الأسنان». وكذلك

الكلمة الأجنبية (Adaptor) والتي تعني لؤمة (ج: لؤم) وتستخدم في الطب «شدفة دنا (DNA) قصيرة مُخلقة»، بينما في الفيزياء تعني «مُحوِّل للتيار الكهربي»، وفي الاستعمالات العامة تعني أداةً للربط بين جزأين من جهاز أو لتعديل جهاز لغرض لم يكن لها في الأصل.

- * ظهور النزعة المحلية في بعض المصطلحات في غياب المنهج العام، والتركيز على البُعد النظري للمصطلح أدى إلى ركود المصطلح بسبب عدم استخدامه أو إيجاد أرضية حقيقية مناسبة تتوافق مع واقعه ودلالاته ومحيط استعمالاته.
- * غياب الجانب الإلزامي للمنتجات المصطلحية المبنية على الأسس أو المنهجية السليمة، وكذلك التي تقرها المؤسسات المصطلحية في البلاد العربية. فالمصطلح الطبي الموحد الذي أصدره المكتب الإقليمي للصحة العالمية لشرق الأوسط يهدف إلى توحيد المصطلحات الطبية في البلاد العربية، ولا يعني بالضرورة تمسك كل الجهات بما ورد فيه رغم أهميته وكفاءته في التوحيد والاستخدامات من الأطراف العاملة في مجال التعريب والأطباء والطلاب والباحثين وغيرهم.
 - * يواجه العمل المصطلحي إشكالية عدم توظيف التقنيات المعاصرة.
- * الاعتماد الكبير على إلزام المجامع العربية لتذليل معيقات اللغة والمصطلح، بينما الحاجة ماسة إلى تغيير فكري ونفسي يعزز الثقة بالعربية ويدفع الناس بالإخلاص لها. وهذا يتطلب الإيمان بأهمية التغيير وبوعي الذات وتحريك الذهنات.

هذه بعض الجوانب المؤثرة في المصطلح العربي الذي نأمل أن يتم معالجته، خاصة وأن هناك رغبة عارمة واتجاهات متنامية عند المتخصصين المصطلحيين والعاملين في حقل التعريب، وخاصة الطب في أن ما أمكن بناؤه وتأسيسه حتى الآن قليل، ولا يرقى إلى المستوى المأمول ولابد من تعاون جماعي، أفراد ومؤسسات وحكومات، للمساهمة بشكل واضح وفعّال في بناء وتطوير المصطلحات في شتى الميادين، وعلى أساس إلزامية استخدام المنتجات في الإنتاج الثقافي والفكري والتربوي. لاشك أن المؤسسات اللغوية والمصطلحية تقع على عاتقها مسؤولية قيامها ليس فقط بوضع المصطلحات وإشاعتها، وإنما أيضاً أهمية دورها في التنمية الثقافية والعلمية والتي ترتكز عليه اللغة العربية.

المعجم الطبى المفسر للطب والعلوم الصحية الذي بين أيدينا الآن وفي طبعته

الأولى هو موسوعة تخص الحرف (A) من المعجم الذي يضم عشرات آلاف للمفردات بتفسيراتها، ودعمها بالصور والأشكال والوسائل المناسبة التي تم اختيارها من أجل المزيد من الإيضاح والبيان، وتيسيراً على المُطّلع لفهم مضمون المصطلحات المكتوبة بالإنجليزية والعربية. فالشروح لها أهمية بالغة في الفهم وتوضيح القصد دون غموض، بهدف إعانة القارئ على استيعاب دلالات المفردات. إنه اتجاه يعزز وظيفة المعجم في التأليف والترجمة الطبية، فالشروح تعين على سهولة فهم ما يخص من ألفاظ النصوص، وما استعصى فهمه، والمساهمة في تحديد إطار المصطلح وميدانه، والعثور على المفردة المطلوبة أو المستهدفة من خلال النص المفسر، وإجراء المقارنات والمقابلات الصحيحة، وتجنب استخدام المصطلحات غير المقصودة استناداً على نصوص شرحها وتحديد ماهيتها وأهدافها.

التفسير المعجمي يهدف أيضاً إلى بيان ترتيب المفردات وتفرعاتها وأصولها وألفاظها، وفهم زوائدها ونواقصها، وإعادتها إلى جذرها الأصلي. والشروح تعين على تحديد وفهم التعاريف بالمصطلحات بلغة العصر وروحه، وتصويب ما ورد عند القدامي على نحو خاطئ. لذلك فالتفسير المعجمي الطبي يضيف خاصية مهمة من خواص منهجية وضع المصطلحات، في إنه يجعل المعجم موسوعة مرجعية، وليس فقط معجم يشمل على كلمات أجنبية تقابلها كلمات عربية، ربما يحدث إلتباس في فهم المصطلحيين والأطباء من أن المفردة وإن كانت صحيحة، إلا أن خلوها من التفسير يجعل فهمها على نحو مغاير لما تعنيه الكلمة في هذه الحالة، خاصة وأننا نواجه تعقيدات مصطلحية من حيث القبول والرفض إذا وردت مفردات لا يستسيغها السامع وعليها خلافات في ألفاظها ودلالاتها في بعض الأقطار العربية.

والمعجم المفسر للطب والعلوم الصحية يعين أيضاً على تطوير المصطلحات والتعرّف على أوجه القصور والنقص فيها، من خلال فهم المعاني والعلاقات والتداخلات بين المفردات والألفاظ. إنه عنصر مهم في تقليل الخلافات المصطلحية بين الناس الذين يرون أنه من الأفضل استعمال مصطلح دون آخر، أو تجنب المصطلح كلية، واستخدام اللفظ الأجنبي اعتقاداً بأنه أقرب إلى المعنى والهدف. وهذا يضعنا في خانة التحيز للمصطلح بغض النظر عن صحته وسلامته والاتفاق العام عليه.

ومن مميزات التفسير المصطلحي أنه يوطد ويقوي علاقة المفردات والألفاظ

العربية التي تتقابل مع الأجنبية في المعارف، ومنها العلوم الصحية، وعلى نحو محدد وواضح للمعاني والإطار المفاهيمي، وذلك من أجل إزالة الالتباس أو الغموض في السياقات المصطلحية وتفرعاتها وتباين شروحها. كذلك يساهم شرح المصطلح في فهم تعدد اللفظ الواحد واستعماله بدلالة مختلفة في أكثر من علم، فلا يحدث تداخل مصطلحي، أو استخدام ألفاظ لا علاقة لها بميدان المعرفة التي يقصدها الباحث والمختص.

وتفسير المصطلح يعزز أيضاً مفهوم الحاجة إلى مواكبة التطورات في علم المصطلح وتعقيداته، واستيعاب الطفرة التقنية الكبيرة التي تعم العالم حالياً، خاصة باستخدام وسائل الإيضاح وتقنية المعلومات، وسرد الأمثلة المناسبة الداعمة لأسس التوضيح والشرح. لذلك يعتبر المعجم الطبي المفسر مرجعاً للمعاني والمصطلحات وقاعدة لغوية وعلمية واصطلاحية..

ورغم أن عالمنا العربي يفتقر إلى معاجم للمعاني والشروحات في شتى ميادين المعرفة ومنها الطب، إلا أن الجهود العربية في هذا المجال مازالت مبعثرة ومحدودة، خاصة إعداد المعاجم المفسرة بمنهجية وعلمية، تعتمد على جمع وتصنيف المصطلحات ووضع الألفاظ الحديثة، واتباع مبادئ مصطلحية، وإثرائها بالشروحات والمعلومات والأشكال والصور التي تجعل المعجم مرجعاً شاملاً، ومشوقاً لكل باحث ومختص يسعى للمعرفة ويهتم بقضايا التعريب.

ولذلك فإن هذا المعجم الطبي المفسر الذي بين أيدينا حالياً هو نتاج جهد عربي، شارك في تقديم شروحاته جمع عالي المستوى من الأطباء العرب الذين سارعوا في التفاعل مع إجراءاته ومنهجيته من خلال تقديم النصح والمشورة والمساهمة في إخراجه على النحو المأمول. ولقد اعتمد المركز على المعجم الطبي الموحد في طبعاته الأولى، وحتى الثالثة بعد أن أدخل إضافات جديدة لمفردات لم ترد في الموحد، رغم أن الجهد أساساً ينصب على وضع الشروحات المناسبة والمبسطة، من أجل تعميم الفائدة وتوسيع دائرة الاستخدام، خاصة في مجالات التأليف والترجمة والبحث والتعليم والثقافة.

لاشك أن جهد منظمة الصحة العالمية في إعداد المعجم الطبي الموحد أثمر عن نتائج ملموسة ليس فقط باستخدامات المعجم الموحد في أعمال التعريب الطبي، وإنما أيضاً في سعى المركز مع الأطباء في إعداد الشروحات لآلاف من المصطلحات

الطبية التي شملت كل حروف اللغة، بعد أن أعد المركز خطة متكاملة بدأت تحديداً في عام (2000)، عندما طالب مجلس وزراء الصحة العرب بوضع التفسير المناسب لكل مصطلح رئيسي أو تفرعاته _ إن وجدت _ في إطار يحقق قدراً من المرونة والشمولية والإيضاح. فالتفسير المصطلحي تابع للمصطلح وليس العكس، والتعقيدات في التفسير تفوق أحياناً تلك التعقيدات التي تواجه وضع المصطلح، وخاصة على المستوى اللفظى المُعَبر عن المضمون أو المعنى العلمى.

إن الاتجاه نحو توحيد المصطلحات من قبِّل اتحاد الأطباء العرب سنة 1966، ومواصلة لجنة المصطلحات الطبية في منظمة الصحة العالمية لشرق المتوسط لتطوير المعجم الموحد في الطب، أكد رغبة القطاع الصحى العربي في التعريب. فلقد ساهمت جهات عديدة في بناء وتطوير هذا المعجم، وخاصة الأطباء والصفوة من المؤمنين بتوحيد المصطلحات أمثال الدكتور عزة مصطفى الأمين العام المساعد لاتحاد الأطباء العرب آنذاك، والدكتور عبد الرحمن عبد الله العوضي الذي كان رئيساً للجمعية الطبية الكويتية في اتحاد الأطباء العرب قبل أن يكون وزيراً للصحة بالكويت ورئيساً للمكتب التنفيذي لمجلس وزراء الصحة العرب لسنوات طويلة، فقد بادر الدكتور العوضى بالتبرع من ماله الخاص بمبلغ يعين على مشكلة الطبعة الأولى للمعجم الموحد. وكذلك ساهم الأطباء واللغويون والمهتمون بالمصطلحات ودلالاتها أمثال الدكتور حسين عبد الرزاق الجزائري (المدير الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية لشرق المتوسط)، والدكتور محمد هيثم الخياط (كبير مستشاريّ المدير الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية لشرق المتوسط) عندما تبنوا أعمال لجنة المصطلحات الطبية ووفروا لها سببل النجاح بعد أن انتقلت المهمة من اتحاد الأطباء العرب إلى منظمة الصحة العالمية لشرق المتوسط ترسيخاً لمفهوم أهمية التعريب الطبي في الوطن العربي.

هؤلاء وكثيرون وضعوا الأساس وتبنوا الخطوات اللازمة لمسيرة المعجم الطبي الموحد انطلاقاً من قناعتهم وإيمانهم بأن المعلومات الطبية، والتواصل بين الطبيب والمريض، وتحسين الخدمات الصحية لا تتحقق على الوجه الأمثل ما لم تكن باللغة التي يتكلم بها الناس، ويتعاملون بها فيما بينهم. فكيف يمكن للمريض أن يوصل رسالته ويشرح العلة التي يعاني منها، إذا كان الطبيب لا يعرف لغة المريض العربية. لاشك أن التعامل بين البشر بلغة أجنبية وغريبة تَخلِق الغربة والنفور بين المريض والطبيب، وتجعل المريض يعزف عن المعالجة وزيارة المستشفى؛ مما يعني

استفحال المرض فيه، وربما نقل العدوى لغيره من الأصحاء.

شرح المصطلح ليس له حدود ثابتة، وتراكيب الألفاظ ليست بالضرورة واحدة، كما يكون عادة في وضع المصطلح حيث نجد مصطلحاً واحداً للمفهوم العلمي الواحد. فلقد وجدنا تباينات كبيرة في لغة الشرح بين مصدر وآخر نظراً لاختلاف الأداء والقدرات اللغوية عند الأطباء، دون المساس طبعاً بالمفهوم العلمي للمصطلح. ولقد أدى ذلك إلى إعادة مراجعة صياغات الشروح مرات عديدة من قبل العديد من الأطباء، وكذلك قطاع التحرير في المركز، فضلاً عن مراجعات نهائية من قبل اللغويين الذين تم تكليفهم بالعمل، بهدف التركيز على الجانب اللغوي من حيث التراكيب والسرد والترابط، والمحددات والنسق والاختصار غير المذل، ومناسبة الكلمات وحسن اختيارها، والبعد عن التكرار في الألفاظ وغيرها.

إن السير على هذا الطريق استدعى وضع خطة منهجية سهلت تذليل الكثير من العقبات المتوقعة، خصوصاً وأن وضع الشروح بالكلام والأشكال والصور، ووسائل الإيضاح لمعجم طبي مفسر يقارب عدد مفرداته أكثر من (150) ألف مصطلح لا يمكن أن يتصوره أحد، بأنه عمل هين أو أنه مشروع يمكن إنجازه في سنة أو سنتين، ثم لا يحتاج إلى تنقيح وتصويب وتطوير. فمع أن المشروع أنجز كمرحلة أولى في حرفه الأول (A) والذي يضم أكثر من (15) ألف مصطلح طبي، وبنسخة إلكترونية، وطباعة ورقية، ألا أن المركز سيتابع تطويره بالتنسيق مع الأطباء والمصطلحيين اللغويين لأخذ ملاحظاتهم من خلال برنامجه الإلكتروني الذي أعد خصيصاً للاتصال بين المركز والجهات المتعاونة من أفراد ومؤسسات وهيئات معنية بالمصطلحات والتعريب.

إن الحرف (A) من المعجم الطبي المفسر الذي بين أيدينا حالياً باكورة العمل المعجمي التفسيري للمركز، والذي على أساسه سيعمل المركز على استكمال شرح بقية الحروف في المعجم المفسر. إننا حريصون على تعديل ما لم يلق القبول في المصطلح وتفسيره، والتعاون مع الأطباء والمصطلحيين والمترجمين واللغويين، خصوصاً في إنجاز بقية أحرف المعجم. ففي الحرف (A) تم تصميم برنامج الكتروني، وذلك بالاستفادة من التكنولوجيا الحديثة في توزيع المسودات، ووضع البرامج، والاتصال والتنسيق مع الأطباء، وتبادل المعلومات والأفكار، وإجراء التصويبات ووضع الشروحات، وإدخال قواعد بيانات الأشكال والصور والرسومات المناسبة.

إن إدخال واختيار أشكال الصور والإيضاح استند على معايير منها، مناسبة وسيلة الإيضاح للمصطلح، واختيار الوسيلة الداعمة للشرح والتي تساعد على الفهم وتفسير المصطلح، والتركيز على الوسائل البيانية المشروحة والمُعبرة عن المعنى، واعتماد الوسائل التي تعكس الوضوح والنقاوة الإخراجية، وظهور الأجزاء والقطاعات دون إعاقة مطبعية أو اهتزاز مُخلّ لفهم معاني الأشكال والبيانات. كما روعي التوازن في كمية الوسائل الضرورية بما يتوافق مع عدد المصطلحات في الحرف (A)، دون إفراط في الكم أو الاختلال في النوع أو الأهمية أو في دواعي اختيار وسيلة إيضاحية دون أخرى.

لقد راعينا أن يكون المعجم (إنجليزي _ عربي ثم التفسير بالعربي)، أي أن البحث يكون بالمصطلح الإنجليزي، وأن يتم ترتيب المصطلحات وفقاً للأبجدية الإنجليزية من (A حتى Z)، وأن يعتمد النطق الأمريكي وليس البريطاني للمصطلحات الطبية. كما أن المشروع اعتمد في وضع الشروح باللغة العربية للمصطلحات الواردة بالمعجم على الموحد،وكذلك على مصادر أخرى أجنبية مثل (ستدمان) و(موزبي) وغيرهما. فلم يؤخذ الشرح من مصدر واحد، وإنما من عدة مصادر، فضلاً عن شروحات اعتمدت على جهد وقدرات الأطباء العاملين في المعجم الطبي المفسر.

ويلاحظ من المعجم الطبي المفسر أن إخراج المصطلحات استند على أساس تلوين المصطلح الرئيسي بلون أزرق، وببنط أكبر من اللون الأسود والبنط المستخدم للمصطلحات الفرعية، وذلك للتمييز بين الأصول والفروع المصطلحية. كما كُتب الشرح باللغة العربية ببنط عادي. ويتراوح حجم الشروح بين (2-7) أسطر حسب طبيعة المصطلح، وقد تُفسر بعض المصطلحات بأسطر أكثر إذا كانت هناك حاجة لذلك.

لقد شارك في وضع الشروح أكثر من (155) طبيب من المهتمين بعملية تعريب التعليم الطبي، ومن ذوي الخبرة في مجالات التأليف والترجمة الطبية باللغة العربية. كما تم اختيار من لهم خبرة في مجال ترجمة وإعداد المعاجم والقواميس الطبية. فضلاً عن إلمام الأطباء بالحاسبات الآلية (الكمبيوتر). وقد تنوع الأطباء المشاركون في المعجم المفسر حسب التخصصات والدول العربية، ولم يقتصر العمل على فئة واحدة من الأطباء، وإنما كان التنوع في الاختصاص والخبرة والجنسية هدفاً سعى المركز إليه منذ بداية العمل في المشروع.

وفي البداية بعد اختيار الأطباء المشاركين زُودِ كل طبيب مشارك بمادة المعجم حسب التخصصات الطبية، وبالتعليمات التي يجب مراعاتها في الترجمة والكتابة، كما تم إرسال نسخة إلكترونية من كامل العمل المراد ترجمته أو كتابة الشروح. هذا بالإضافة إلى نسخة محوسبة من برنامج العمل في المعجم، مع كتيب تعريفي بطريقة العمل، وكيفية حفظ البيانات المسجلة. لقد تم العمل (الترجمة والإعداد) بالكامل على قاعدة بيانات محوسبة، بحيث يضع المترجم المصطلح الأجنبي بالكامل على قاعدة بلانات مفي النافذة المخصصة لذك، ثم باستخدام مفتاح الرئيسي المراد وضع مرادف له في النافذة المخصصة لذك، ثم باستخدام مفتاح التغيير يظهر في النافذة المقابلة والمكتوب عليها «المصطلح العربي» للمقابل العربي للذي تم إدخاله. بعد ذلك تظهر نافذة جديدة مكتوب عليها «الشرح» يضع فيها المترجم شرح المصطلح الأجنبي باللغة العربية مباشرة على البرنامج، ومن ثم يقوم بحفظ ما تم إدخاله.

بعد انتهاء جميع الأطباء المشاركين في العمل، تم تجميع المصطلحات وشروحها بالكامل في قاعدة بيانات واحدة. ثم قامت بعد ذلك لجنة مختصة من الأطباء بمراجعة وتحرير العمل، والتأكد من سلامة التفسير وصحة البيانات. ولإنجاز المشروع على النحو المنشود فقد تم التركيز على الحرف (A)، كما أشرنا، من حيث التدقيق والمراجعة والإخراج في صورته الأولية، وقد أُخرج الحرف (A) إلكترونيا وبنسخة حاسوبية كتجربة أولية أرسلت إلى عدد من الأطباء، تم اختيارهم لإبداء ملاحظاتهم النهائية على المنتج الحاسوبي للحرف (A). وفعلاً تم استقبال أرائهم وملاحظاتهم التي ساهمت في تطوير الحرف (A) وإخراجه لغوياً وعلمياً وحاسوبياً وورقياً.

تابع المركز بقطاعاته الفنية والإخراجية والتحرير والمعلوماتية كافة متطلبات إنجاز العمل في مشروع المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية، حيث تم الصف والإخراج في المركز، وكذلك إجراءات التصويبات اللغوية والعلمية والمراجعة المصطلحية. وكان في كل مرحلة من مراحل خطة تنفيذ المعجم يستعين المركز بالأطباء، ويعرض ما تم إنجازه على مجلس أمناء المركز، وكذلك مجلس وزراء الصحة العرب بغية الاسترشاد بتوجيهات وأراء هذه الجهات.

إن اعتماد المركز على أجهزته في عملية إنجاز الجوانب الفنية والإخراجية والتحريرية والمتابعة والتنسيق وغيرها، كان بهدف إنجاز المعجم على أكمل وجه وبكلفة محتملة ومقبولة، خاصة وأن التعامل مع المشاريع الكبيرة مثل المعجم المفسر

للطب والعلوم الصحية محفوف بمخاطر ارتفاع كُلُفة الإنجاز، وحدوث ما يُعكر سلامة المنتج في جوانبه الفنية والتقنية والإخراجية والطباعية وغيرها.

لاشك أن مساهمة مؤسسة الكويت للتقدم العلمي في الدعم المادي للمشروع، وبالمناصفة مع المركز ساعدت على تخفيف الكُلّفة، وتحملها من جانب واحد، فالشكر والتقدير لمؤسسة الكويت للتقدم العلمي على تقديمها العون ووقوفها مع العمل الريادي المعجمي الذي يثري الفهم والفائدة، ويساعد على حماية اللغة العربية، ويرفع من مكانتها لدى الشعوب، ويرسخ العزم على المضي في تنمية الثقافة العربية.

ونحن في مركز تعريب العلوم الصحية نشعر بالفخر والاعتزاز بإنجاز الجزء الأول من المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية الذي يشكل بداية طبيعية للانطلاق نحو إنجاز ما تبقى من أحرف المعجم الأخرى، فلقد علمتنا التجربة في إعدادنا لشروح الحرف (A) كيفية مواجهة المشكلات والتغلب على التحديات، والتمكن من اختيار أنسب الطرق التي تعيننا على تحقيق الأهداف في إطار يتطلب أحياناً قدراً من المرونة، والتغيير الضروري والإصرار على الوصول إلى الأهداف في زمن تزداد فيه التحديات والعقبات.

إن الواجبات في نطاقها المهني والأخلاقي ينبغي أن تتحقق بالكامل، لكن الإتقان فيها من موجبات العمل العلمي الخالص، فإن كان هناك تقصير أو أخطاء غير مقصودة، فإننا كفريق واحد في المركز نظل مسؤولين عن هذا التقصير أو الخطأ، لكن الأمل كبير في أن يظل هذا العمل لبنةً، ليست فقط في تقديم موسوعة معجمية مفسرة في الطب والعلوم الصحية يُستفاد منها في بلادنا العربية، وإنما أيضاً نتمنى أن يكون عملنا هذا حافزاً للآخرين لبناء معاجم تفسيرية في مجالات المعرفة المختلفة. فالمعاجم التفسيرية تساهم في تعزيز مكانة اللغة الوطنية، وهي وسيلة فاعلة في تنمية المعرفة واللغة ونشر الثقافة، وتحفيز العمل في الترجمة والتأليف والنقل والاتصال، وترسيخ قيم التعليم باللغة الوطنية.

وعلى الله قصد السبيل وبه المستعان،،

شكر وتقدير

يتقدم مركز تعريب العلوم الصحية ـ مجلس وزراء الصحة العرب ـ جامعة الدول العربية بأسمى آيات الشكر لكل من ساهم في هذا الإنجاز الذي بين أيدينا (الحرف A) وهو أول إنتاج المركز من مشروع المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية، الذي يواصل المركز العمل فيه ضمن خطة تنتهي بإنجاز كل حروف المعجم المفسر. لاشك أن مشروع المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية له أهمية بالغة في الوطن العربي لأنه يضع الشروح ويقدم الإيضاح للمصطلح الأصلى الإنجليزي باللغة العربية.

لقد قام بوضع الشروح لمفردات المعجم أطباء كثيرون وفي مختلف التخصصات الطبية، بذلوا الجهد وسعوا بكل إخلاص وحب للعمل في أن تُقدم هذه التفسيرات الطبية، للطالب والطبيب والمهتمين بالتعريب الطبي وبعلم المصطلحات والباحثين وغيرهم في صورة مبسطة فيها سهولة ويسر، وليس فقط من أجل بيان قوة وصلابة اللغة العربية كلغة علم وطب وقدرتها على منافسة اللغات العالمية، وإنما أيضاً لإعانة التعليم الطبي على وجه الخصوص، أن يكون تعليماً معرباً يعين على تدريس المعرفة الطبية باللغة العربية.

والمركز إذ يعرب عن خالص شكره وتقديره لكل من ساهم من الأطباء وغيرهم في إنجاز الحرف (A) من المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية، ولا ينسى تقديم الشكر والثناء للذين ساهموا في إنجاز الحروف الأخرى من المعجم، وهي حروف مازال المركز يعمل على إنجازها كاملة، وسترد أسماء كل من شارك في أي حرف من الحروف التالية للحرف (A) بعد أن يصدر المطبوع ورقياً وإلكترونياً لبقية الحروف مستقبلاً بإذن الله .

كما يتقدم المركز بخالص الشكر للجنة الإشرافية العليا للمعجم المفسر للطب والعلوم الصحية ولأعضائها:

الكويت	رئيساً للجنة	د. عبد الرحمن عبدالله العوضى
ليبيا	عضو	د. أحتيوش فرج أحتيوش
تونس	عضو	د. أحمد ذياب
الأردن	عضو	د. عبد الكريم خليفة
مصر	عضو	د. محمود محفوظ
السعودية	عضو	د. زهير السباعي
سورية	عضو	د. مفید جوخدار
الكويت	أميناً للسر	د. يعقوب أحمد الشراح

كما يشكر المركز ويثني على الجهد الكبير الذي بذلته اللجنة الفنية لتوحيد المصطلحات الطبية العربية برئاسة الدكتور إبراهيم الصياد والتي استمرت سنوات تنسق مع وزارة التخطيط الكويتية، مستفيدة من أجهزتها الحاسوبية ومبرمجيها في وضع البرامج وإصدار النسخ الإلكترونية التي ساهمت في متابعة وترتيب المفردات الطبية وأعانت على وضع الشروح لها، والشكر موصول للعاملين في (المركز الوطني للحاسبات والمكروفيلم) التابع لوزارة التخطيط الكويتية الذين كانوا خير عون للمركز في تسهيل مهمة العمل بالمعجم المفسر للطب والعلوم الصحية.

وفي إطار تفعيل العمل المعجمي بالمركز فقد خصص المركز عدة ندوات حول المصطلحات الطبية والدلالات اللغوية، شارك فيها نخبة من المختصين في علوم اللسانيات والمصطلحات واللغة العربية، كانت لدراساتهم وأرائهم في مجال المصطلحات وتفسيراتها الأثر الكبير في إثراء العمل ومنهجية إنجاز المعجم المفسر، فالشكر لكل من ساهم في ذلك من خلال هذه الندوات ونخص بالذكر:

الكويت	د. رشيد الحمد	الكويت	د. أحمد الشطي
مصر	د. محمد حلمي هُليل	سورية	د. ممدوح خسارة
الكويت	د. على السيف	سورية	د. محمد زياد الشويكي

مصر	د. أحمد رجائي الجندي	الكويت	د. عدنان غزال
الكويت	د. ليلى السبعان	الكويت	د. عبد العزيز سفر
مصر	د. محمد الرخاوي	السعودية	د. يحيى خواجي
الكويت	د. عبد الله الغنيم	الكويت	د. نجاة المطوع
مصر	د. فتحي طاش	تونس	د. عبد القادر الخديم
ليبيا	د. عثمان الكاديكي	البحرين	د. رضا علي
الكويت	د. خالد الشايجي	الكويت	د. خالد الصالح
سورية	د. عدنان الحموي	مصر	د. سالمان أبو الفتوح
الكويت	السيد/ عبد الله خلف	الكويت	د. فريال الفريح
سورية	د. شايش اليوسف	مصر	د. جاكلين ولسن
الكويت	د. صالح الراشد	الكويت	د. عبد الله محارب
الكويت	السيد/ عبد الله الخضري	الكويت	د. سعاد الفريح
الكويت	د. دلال الهدهود	سورية	السيد/ منذر يازجي
مصر	السيد/ شاكر عبد الرحيم	الكويت	د. علي اليعقوب
سورية	د. وائل محمد صبح	مصر	د. سعد مصلوح
الكويت	د. أسمهان العنزي	لبنان	السيد/ إبراهيم عزو
الأردن	د. أحمد شيخ السروجية	مصر	د. عبد الحميد بسيوني
مصر	د. محمد فوزي منتصر	سورية	د. محمد جميل العويد

وخالص الشكر لجميع الأطباء الذين تعاونوا مع المركز في وضع شروح الحرف (A) ومراجعتها والتدقيق فيها، ونخص بالذكر:

سورية	د. أحمد مازن واحدي	مصر	د. أحمد علي يوسف
مصر	د. جيهان أحمد فرج	مصر	د. جمال الدين أبو رجيلة
سورية	د. حسان أحمد قمحية	مصر	د. حافظ أحمد والي
الأردن	د. سئرى سبع العيش	سورية	د. داود مزید أبو سعده
مصر	د. فتحى عبد المجيد وفا	سورية	د. ضياء الدين الجماس

مصر	د. محمد صلاح الدين حجازي	مصر	د. محمد كامل مروان
مصر	د. مفتي عبد الحميد عمرو	سورية	د. موسىي حيدر قاسة
سورية	د. نائل بازركان	سورية	د. ناصر بوکلی حسن

وأخيراً نتقدم بالشكر لمؤسسة الكويت للتقدم العلمي التي ساهمت في تحمل نصف تكلفة إنجاز المشروع لإيمانها بتعزيز دور ومكانة الثقافة العربية، والعمل على تطويرها، والمساهمة في الحفاظ على اللغة العربية وتنميتها، في عالم تتنافس فيه اللغات على الريادة والمكانة، ومواكبة كل المستجدات التي تطرأ على حياة البشر في كل مكان.

Illustrated Dictionary for Medical and Health Science

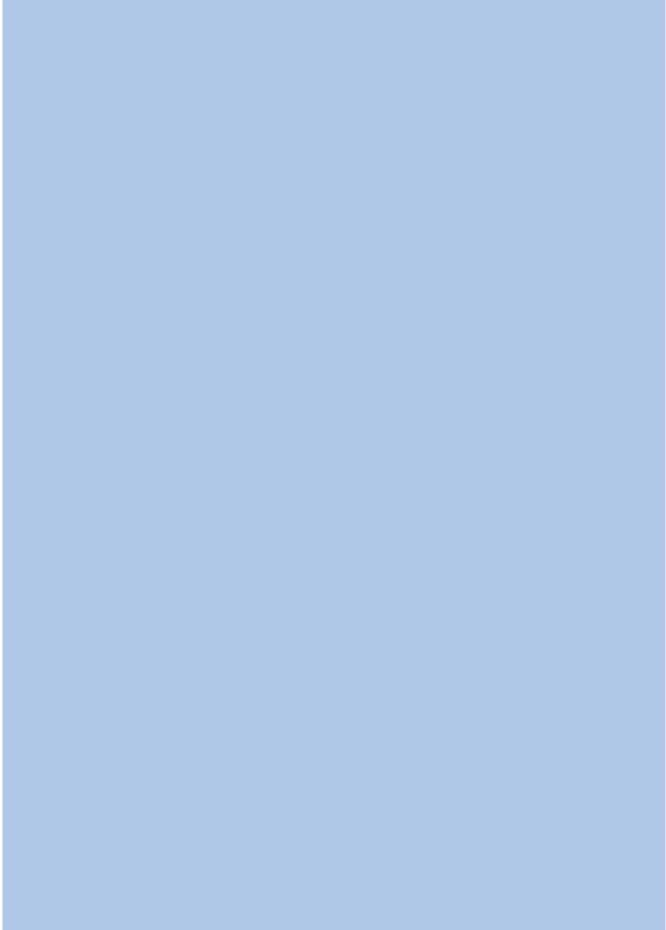
Letter (A) of Illustrated Dictionary contains:

- * More than (15000) Illustrated and explained medical terms in different specialties.
- * More than (180) Illustrated figures.
- * More than (1000) common medical abbreviations Appendix.

المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية

يحتوى الحرف (٨) من المعجم المفسر على:

- * أكثر من (15000) مصطلح طبي مفسر ومشروح في مختلف التخصصات الطبية.
 - * أكثر من (180) صورة وشكل توضيحي.
 - * أكثر من (1000) مختصر طبي شائع ـ ملحق.





غَمْوَ الخَلْف . (ستعمال قديم) . الله الوراء ؛ إلى الخلف (استعمال قديم) . لاجُرْثُومي للجُرْثُومي abacterial علي من الجراثيم إجْهاض مُحَرَّض abactio (= abactus venter) (=induced abortion)

إجهاض مُحْدَث قصداً بالأدوية أو بالطرق الميكانيكية ويُدعى أيضاً: إجهاض صنعي أو إجهاض علاجي.

abaissement

1 ـ خُفْض

2 - إضجاع

3 ـ (في طب العيون): انزياح العدسة

الهَجْر ؛ التَّخلِي abandonment واقع انصراف شخص عن شخص آخر أو

إهماله ،إذ لاينُظهر له حباً ولااهتماماً .

مُبْتَعِد عن الذَّرْوَة مَّابِل الذَروة .

مِثْقَبِ لامُخْتَرِقِ مُضْقَعِ أو مُشكّل بحيث لا مُنْقَبِ للدماغ مُصنّع أو مُشكّل بحيث لا

منقب للدماغ مصنع او مشكل بحيث لا يَخترق الدماغ .

عُمَهُ الوَزْن abarognosis

(=baragnosis)

فقد القدرة على تقدير وزن الأشياء المحمولة في اليد ، أو على التفريق بين أشياء لها أوزان

مختلفة . إذا كانت الحواس الأولية سالمة فإن السبب هو آفة في الفص الجداري بالجانب المقابل .

abarthrosis (تشریح) مُفْصِلِ زَلِیلِيِّ (تشریح) (=junctura synovialis)

(=diarthrosis)

مفصل متخصص يسمح بحركة حرة بشكل كبير أو قليل ، وهو عبارة عن اتحاد عناصر عظمية سطوحُها مُغطَاة بغضروف هياليني أو غضروف مُليَّف ، يحيط بها محفظة مفصلية تطوق جوفاً مُبطناً بغشاء زليلي ويحوي سائلاً ذليلياً .

مجافي المَفْصلِ (تشريح) abarticular

1 ـ لايصيب المفصل.

2_ بعيد عن المفصل .

تعَذُّرُ اللَّشْي؛ اللَّاخَطُوبِيَّة abasia

عدم القدرة على المشي.

تَعَذَّرُ المَشْي والوُقُوْف " abasia astasia

(= astasia abasia)

عدم التناسق الحركي مع عدم المقدرة على الوقوف أو على الخطو بالرغم من قدرة المصاب على تحريك ساقيه عند جلوسه أو استلقائه وهو شكل من الرنح الهستيري .

تَعَذُّرُ المَشْي الرنحي 1_التحلُّل المُطْلق لطاقة المواد الكيميائية. abasia atactica 2_تفكك المواد الكيميائية. تعذر مشى يتصف بالشك في الحركة ، ناتج عن 3 _ نواتج تقويضية . عيب في التناسق. تَعَذُّرُ المشى الارْتعاشى مكثفة آبه Abbe's condenser abasia trepidans تعذر المشي الناتج عن ارتعاش الساقين. [إرنست كارل آبه ، 1840-1905 ، اختصاصى تَعَـنُدُّرُ الشّي الرَّقَصي تعذر المشي بسبب رقص الطرفين السفليين . فيزياء ألماني]. choreic abasia مكثف ذو عدستين ، يوضع تحت رَف المجهر تَعَـنُّرُ المشْي الشَّلَليِّ (الذي يوضع عليه الشيء المراد فحصه). paralytic abasia عملیة، سدیلة آبه Abbe's flap, operation نوع من تعذر المشي يحدث نتيجة لشلل عضلات الساقين. [روبرت آبه ، 1851-1928 ، جراح أمريكي]. تَعَذُّرُ المَشْي الانْتيابيُّ عملية جراحية لرأب الشفة الأرنبية أو الشفة paroxysmal trepidant abasia (= spastic abasia) (= spastic abasia) (= تَعَذُّرُ الْلَشْيِ النَّشْنَجِي) العليا ، عن طريق ربط سديلة مثلثة الشكل ، كاملة الثخانة من الشفة السفلي لملء عيب تعذر المشي والوقوف بسبب التيبس التشنجي خلقي في الشفة العليا. للساقين عند محاولة الوقوف. حُجِيرة العد **Abbe-Zeiss counting** تَعَذَرُ المَشْيِ التَشَنُّجِي لآبه _ تزایس spastic abasia chamber (= paroxysmal trepidant abasia) (=apparatus) (=جهاز) [إرنست كارل تزايس: 1816-1888 ، صانع . paroxysmal trepidant abasia انظر تحت تَعَذُّرُ المَشْيِ الارتعاشي عدسات ألماني]. trembling abasia تعذر المشى نتيجة لأرتعاش الساقين. تدعى أيضاً حجيرة غرفة العد لتوما _ تزايس . نوع شائع من عدادات الكريات. متعلق أو مصاب بتَعَذُّر abasic المَشْي؛ لا خطوي (=abatic) أنبوب أبوت ـ ميلر **Abbott-Miller tube** تَرَدِّي السُّلالَة abatardissement (=Abbott tube) التدهور أو التردي البطيء لعرق أو سلالة. [وليم أوسلر أبوت ،1902-1943 ، طبيب أمريكي ؛ تى جرير ميلر ، 1886-1981 ، طبيب abate . لِخُفْ ، يُخَفِّ ، يُغَلِّل . أمريكي]. خفَّة (الأعراض) أنبوب معوى مزدوج القناة به بالون قابل للنفخ abatement خفضُ حدة الألم أو الأعراض. عند نهايته القاصية ، ويستخدم في علاج تَخْفيفُ الدُّخان انسداد المعي الدقيق ؛ ويستخدم أحياناً كوسيلة smoke abatement مساعدة للتشخيص. تقليل كمية الدخان الموجود بالمكان أنبوب أبوت ـ راوسون Abbott-Rawson tube متعلق أو مصاب بتَعَذُّر abatic [وليم أوسلر أبوت ؟ أرثرج . راوسون ، المَشْي؛ لا خَطُويٌ (=abasic) 1963-1896 ، اختصاصى فيزياء طبية أمريكي] . مُجافى المحْوَر abaxial أنبوب مزدوج القناة يمكن من خلاله حقن أو 1_يقع خارج محور جسم ما أو جزء . شفط السائل ؛ ويمكن استخدامه في غسيل 2_يتوضع في النهاية المقابلة لمحور جزء ما . المعدة أو تخفيف الضغط عنها. abbau 1_تقـويض Abbott's method طريقة أبوت

2_ناتج تقويضى

من غيضروف الضلع الثامن إلى وسط الرباط

النواحي هي: ثلاثة علوية: ناحية مراقيَّة يمني،

شرسوفية ، وناحية مَراقية يسرى . وتاحية وحشية وثلاثة متوسطة : وحشية یسری .

وثلاثة سفلية : أربية يمني ، عانية ، أربية يُسرى . يَطُنُّ مُقَوَّصَر abdomen obstipum مصطلح نادر يشير إلى تشوه في البطن ناتج عن

قصر خلقي للعضلة المستقيمة البطنية .

acute abdomen

يَطُّنُّ حادٌ حالة بطنية ذات بدء مفاجئ مصحوبة بألم يكون ناتجاً عن التهاب ، انشقاب ، انسداد ، احتشاء أو تمزق الأعضاء الداخلية البطنية. التدخل الجراحي الطارئ عادة يكون مطلوباً في هذه الحالة . أمثلة على ذلك : التهاب المرارة الحاد أو التهاب الزائدة الحاد ، انثقاب قرحة هضمية ، فتق مختنق ، خُثار شرياني مساريقي علوى ، تمزق طحالى . يسمى أيضاً «بطن جراحي» .

boat-shaped abdomen بَطْنٌ زَوْرَقِيّ بطن ذو جدار أمامي غائر ؛ يُشاهد في الأطفال المصابين بمرض مخى . يسمى أيضاً «بطن زورقى الشكل» ، «بطن جـؤجـؤي» ، «بطن

[إدفيل جيرهارد أبوت ، 1870-1938 ، جراح أمريكي].

معالجة الجنف (Scoliosis) بالشد الجانبي والشد المعاكس على العمود الفقري بواسطة عصائب ورفائد عريضة حتى يتم تصحيح التشوه بصورة مفرطة ، ثم تطبيق سترة من الجبس لتطبيق ضغط ، وضغط عكسى ، وتثبيت العمود الفقري في وضعه المُصحّح .

Abdollatif

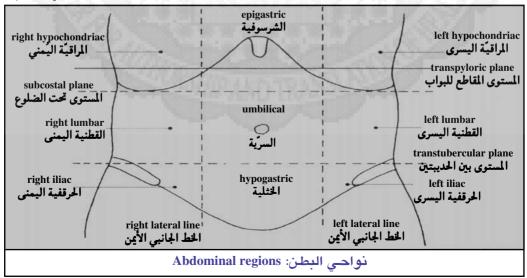
عَيْدُ اللَّطيف

(مُوَفَّقُ الدِّينِ البَغْدادي)

abdomen M

الجزء من الجسم الواقع بين الصدر والحوض. يحوى جوفاً (جوف البطن) مفصو لا بالحجاب عن جوف الصدر في الأعلى ، وبمستوى مدخل الحوض عن الحوض الأسفل، يُبطنه غشاء مصلى يُدعى الصفاق . يحوى هذا الجوف الاحشاء البطنية ويحيط به جدار البطن الذي يتشكل من: العضلات البطنية ، العمود الفقري ، والحراقف (ف: حرقفة)

يُقسم جدار البطن الأمامي بأربعة خطوط وهمية إلى تسع نواح ، خطان أفقيان : العلوى في مستوى غضاريف الأضلاع التاسعة ، والسفلي في مستوى الأعراف الحرقفية. وخطان عموديان : يمتدان على جانبي الجسم



زورقى». ثَقَب أو بزل محتويات البطن بشفاطة أو إبرة. carinate abdomen بطن جؤجؤي بطْني مَثَاني ّ abdominocystic (= boat-shaped abdomen) . boat-shaped abdomen انظر تحت (=abdominovesical) (= بطنی مراری) متعلق بالبطن والمثانة البولية أو متعلق بالبطن navicular abdomen بطن زورقي (= boat-shaped abdomen) والمرارة. بَطْنَى تَناسلُی . boat-shaped abdomen انظر تحت abdominogenital ىَطْنُ مُتَدَلِّ (مُتَدَلِّي) متعلق بالبطن والأعضاء التناسلية . pendulous abdomen حالة ارتخاء الجدار البطني ، حيث أن جدار abdominohysterectomy اسْتَئْصَالُ الرَّحِم البطن الأمامي يتدلى فوق العانة. بطريق البطن استئصال الرحم عن طريق إجراء شق في جدار بطن زورقي scaphoid abdomen (= boat-shaped abdomen) abdominohysterotomy فَتْحُ الرَّحم . boat-shaped abdomen انظر تحت بَطْنٌ جراحي بطريق البطئن (=abdominouterotomy) surgical abdomen (= بَطِّنُ حَاد) شك الرحم عن طريق جدار البطن. (= acute abdomen) abdominopelvic . acute abdomen انظ تحت بَطْنَى حَوضي سابقة بمعنى البطن يتُعلق بالبطن والحوض ، وخصوصاً التجويفين abdomin-المندمجين للبطن والحوض. abdominal متعلق بالبطن. بَطْنيٌ عجانيٌ abdominoperineal الأورطى البَطْنيّ متعلق بكل من البطن والعجان معاً ، مثال: abdominal aorta ذلك أجزء من الأورطى النازل الذي يغذي القطع البطني العجاني للمستقيم. البني التشريحية تحت الحجاب (الحاجز). abdominoplasty جراحة تجميلية تجرى في جدار البطن. abdominal cavity جَو فُ البَطْنِ الحيز الذي تحده جُدر البطن ، والحجاب ، البطُنُ للخَلْف abdominoposterior والحوض ؛ وعادة ما يتم الفصل بينه وبين (وضعية جنينة). تَنْظِيرُ البَطْن تجويف الحوض بواسطة مستوى يمر عبر الفتحة abdominoscopy العلوية للحوض ؛ لكنه من المكن ، على أية (=تنظيرجوف البطن) (=laparoscopy) حال ، تضمين الحوض مع البطن . ويحتوي فحص محتويات الجوف البطني الحوضي جوف البطن على أغلب أعضاء الهضم، بواسطة منظار للبطن يتم إمراره عبر جدار البطن . وقد ظهرت هذه الطريقة كممارسة بالإضافة إلى الطحال ، والكليتين ، والغدتين إكلينيكية مع تطور تطبيقات الألياف البصرية في الكظريتين. أَلَمُ بَطْنِي ستينات القرن العشرين ، ثم ظهرت مصابيح abdominalgia أى ألم يصيب البطن. الهالوجين عالية الشدة منخفضة الحرارة في سابقة بمعنى البطأن سبعينات القرن العشرين ، وأصبحت التقنية abdomino-البَطْنُ للأَمَام الختارة في حالات جراحية منتقاة كانت abdominoanterior تستلزم فتح البطن ، مثل استئصال الزائدة (وضعية جنينة). بزُلُ البِطْن الدودية ، واستئصال المرارة ، ورفو الفتق الأربي abdominocentesis

(=celiocentesis)

nervus abducens عُصَبُ الْمُبَعِّد العَصَبُ الْمُبَعِّد العَصَبُ المُبَعِّد العَصَبَ المُبَعِّد العَمْدِينَ المُبْعِدِينَ المُبْعِينَ المُبْعِدِينَ المُبْعِينَ المُبْعِدِينَ المُبْعِينَ المُبْعِدِينَ المُبْعِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُبْعِدِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينِ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعِلَّ المُعْمِينَ المُعْمِينِ المُعْمِينِ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِينَ المُعْمِي

هو العصب القحفي السادس . ينشأ من نواة في الجسر تحت قاع البطين الرابع ، ينبثق عن جذع الدماغ من الأمام بين الجسر والبصلة ، يتوزع في العضلة المستقيمة الوحشية للعين . وهو عصب مُحرِّك .

مُحَرِّك . abducent

يجر بعيداً ، خاصة بعيداً عن الخط الناصف . يُطْلَق أيضاً على العضلة المستقيمة الوحشية التي تبعد العين عن الخط الناصف وعلى العصب المعد .

abduct

يُسْحَب بعيداً عن المستوى الناصف أو (في الأصابع) بعيداً عن الخط المحوري للطرف.

abduction مَّا عِيدُ مُّا التَّامِ مِنْ التَّامِ مِنْ التَّامِ مِنْ التَّامِ مِنْ التَّامِ مِنْ التَّامِ مِنْ

1_إبعاد ، أو حالة أن يكون العضو مُبَّعَدا .

Abduction of the fingers : تبعيد الأصابع

2 في طب العيون : إبعاد العين أفقياً عن المستوى الناصف أو عن المحور البصري .

المستوى الناصف أو عن الحور البطبري . عُضلَة (عُضلَة) abductor

هي عضلة تسبب حركة بعيداً عن المستوى الناصف للجسم ، أو بعيداً عن محور الإصبع الوسطى ، أو بعيداً عن محور إصبع القدم الثاني ، وفي حالة الإبهام فالحركة إلى الأمام من مستوى راحة اليد .

مُجافى المُضْغَة abembryonic

الباحة من الكيسة الأريمية التي تقع مقابل منطقة تكوين المضغة .

واستئصال المبيض وإجراء النظرة الثانية بعد استئصال ورم مبيضي ، والتقييم التشخيصي لداء الانتباذ البطاني الرحمي والعقم الأنثوي . يتم نفخ جوف البطن أولاً بغاز ثنائي أكسيد الكربون ، ثم يتم إمرار منظار البطن عبر شق صغير في جدار البطن ، وعادة ما تلزم الحاجة لإجراء شق ثان لتوفير مدخل جراحي مناسب للمنطقة المطلوبة . تم تطوير عُدة من الأدوات المحراحية لإنجاز العمليات اللازمة من شق ، أخرى عن طريق تنظير البطن . إن المضاعفات قطع ، نزح ، كي ، ربط ، خياطة و إجراءات أثناء العملية والتالية للعملية ، وكلفة العملية ، وفترة الاستشفاء ، كل هذه تكون أقل بالمقارنة مع الإجراءات المفتوحة التقليدية .

abdominoscrotal بُطْنِيُّ صَفَنِيٌ

مَتَّعلق بالبُطِّن والصَّفَن .

abdominothoracic بَطْنِيٌ صَدْرِيٌ (=thoracoabdominal)

متعلق بالصدر والبطن معاً .

abdominovaginal بَطْنْنِيُ مَهْبِلِيّ

متعلق بالبطن والمهبل.

بَطْنِيُ مَثَانِيٌ، abdominovesical

بطني مراري

. abdominocystic انظر تحت

مُبُعِّد (تشریح) abducens

صفة لاتينية تستخدم في أسماء البنى التشريحية ، بمعنى التبعيد [مثال Nervus) . (abducens)

مُبُعِّدةُ العَين (=العَضِلَةُ السُّتَقِيمَةُ (=العَضِلَةُ السُّتَقِيمَةُ السُّتَقِيمَةُ السُّتَقِيمَةُ المُقْلَةَ (العَضِلة السُّم قَلَة المعضلة المُبعدة للمقلة عن وضعها المركزي . وهي عضلة خارج المقلة في الحجاج ، تنشأ من الحلقة الوترية المشتركة وتعبر فوق الشق الحجاجي وتنغرز على الجزء الوحشي لصلبة العين ، عملها : التبعيد ، التعصيب : من العصب المبعد .

abepithymia

انحراف ناتج عن حدوث اختلال في التوصيل داخل البطيني بعد توقف طويل أو بطء للقلب إلى سرعة حرجة .

aberrant

زائغ 1 ـ متحرك أو منحرف عن موقعه .

2_شاذ عن مساره السوي .

aberratio
(=aberration)

انحراف أو شذوذ .

زيغ

زَيغُ الخُصْيَة توضُعُ الخصية في جزء بعيد عن المسار الذي تسلكه عند نزولها الطبيعي .

زَيْغ aberration

1- اتخاذ عضو ما شكلاً أو وضعاً يبتعد عن
 الشكل والوضع الطبيعي المعتاد ؛ انحراف
 عن المسار أو الحالة الطبيعية

2- تباين انكسار الأشعة الضوئية المختلفة المارة خلال العدسة وعدم تطابق بؤرها فتنتج عنها صور مشوهة ؛ والسبب خطأ في

3_ في طب القلب ، توصيل زائغ للدفعات الكهربائية .

زيغ كروموسومي شدود في عدد أو بنية الكروموسومات ، قد يغيّر مساق نماء الجنين ، عادة على شكل كسب (ترفيل) ، فَقُد (خَبْن) ، تبادل (إزفاء) ، أو تبدّل توالى (انقلاب) المادة الوراثية .

زَيْغٌ انْكساري (spherical aberration =) (= زَيْغٌ كُرُوي) (spherical aberration =) (يغ أحادي اللون ، يحدث في الانكسار على سطح كروي ، تتركز فيه الأشعة الحيطية

1 ـ شَلَلُ الضَّفيرَةِ ا**لبطنية** (الشَّمْسيَّة)

2 _ اللفظ Thymia

لاحقة أو مقطع يضاف إلى نهاية الكلمة ؟ بمعنى الحالة العقلية ، وهو مشتق من الأصل الإغريقي (Thymos) بمعنى العواطف ، حيث كان قدماء الإغريق يعتقدون أن العواطف المرضية الشاذة تنم عن اختلال الحالة العقلية ، وكانوا يعتقدون بوجود العواطف في الحجاب الحاجز حيث تنبع الرغبات حسب اعتقادهم ؟ لذا استُخْدم المصطلح لوصف الرغبات أو العواطف المرضية الشاذة التي تنبع عن اختلال عقلى .

أبيكُوز abequose

سكر نادر وُجد أنه يشكل مستضداً جسدياً عديد السكاريد لنوع السالمونيلة (جراثيم).

لفافة أبيرنيثي Abernethy's fascia (=fascia iliaca) (=اللفافة الحرقفية) [جون أبيرنيثي ، 1764-1831 ، جراح ومُشرّح بريطاني] .

اللفافة المغطية للعضلتين ؛ الحرقفية (Iliacus) والقطنية (Psoas) ، وتتواصل مع اللفافة المستعرضة من الناحية الأمامية الوحشية ، ومع الغمد الفخذى في الأسفل .

aberrancy انصرافً 2 ـ شذوذ (=aberrodion)

3 ـ خلل عقلي

acceleration-dependent انحراف معتمد على aberrancy

(= انحراف معتمد على -tachycardia dependent aberrancy) اسرع القلب) هو انحراف ناتج عن حدوث اختلال في التوصيل داخل البطيني ، فيصل القلب إلى سرعة حرجة نوعية .

deceleration-dependent انحراف معتمد aberrancy التباطؤ (=bradycardia-dependent aberrancy) على بطء القلب)

والأشعة المجاورة للمحور في نقاط مختلفة على زَيْغٌ خَط ـ طوليّ meridional aberration امتداد المحور. انكسار غير متساو لأشعة الضوء نتيجة اختلاف زَيْغُ البَعيْد قوة الانكسار في مختلف الأجزاء لنفس خط distantial aberration تغيم الرؤية للأجسام البعيدة . طول العدسة. زَیْغٌ کُرُوی سَلْبی زَيْغٌ انْفعَالِي emotional aberration negative spherical شذوذ الأنفعالات العاطفية. aberration heterosomal aberration زَيْغُ الكروموسومات انعكاس غير متساو لأشعة الضوء بواسطة العدسة ؛ تتركز الأشعة الحيطية أبعد عن العدسة من الأشعة الجاورة للمحور ؛ وهو زيغ كروي زَيْغُ الكروموسوم homosomal تكون فيه شدة انكسار مركز العدسة أكثر من aberration الواحد (=زَيَّغٌ ضمْنَ شدة انكسار محطها. (= intrachromosomal زَيْغُ نيوتُوني الكروموسوم) newtonian aberration aberration) زيغ ينتج عن تغير في كروموسوم واحد . (=زَيغٌ لَوْني) (= chromatic aberration) intrachromosomal aberration زَيْغٌ ضَمْنَ . chromatic aberration انظر تحت الكروموسوم زَیْغُ کروموسومی penta-X chromosomal خُماسي الإكس (=زيغ الكروموسوم (= homosomal aberration زيغ كروموسومي يوجد فيه خمسة aberration) نظ تحت homosomal aberration . كروموسومات إكس في الأنثى. زَيْغٌ كُرُوي إيجابي intraventricular aberration زيغ بين البطينين positive spherical توصيل شاذ ضمن البطينين للدفعة المتولدة في aberration انكسار غير متساو لأشعة الضوء بواسطة المنطقة فوق البطينية ؛ وتتسم بمركب QRS شاذ العدسة ، تتركز فيه الأشعة المحبطية أقرب إلى (عريض عادة) ، ثم استبعاد الشذوذات الناتجة العدسة من الأشعة المجاورة للمحور . تكون فيه عن العيوب العضوية الثابتة. زَيْغٌ لُونْيَّ جانبي " lateral chromatic aberration شدة انكسار مركز العدسة أقل من شدة انكسار اختلاف التكبير نتيجة لاختلاف في وضع النقط محيطها . الرئيسية للضوء بمختلف أطوال موجاته ؟ زَیْغٌ کروموسومی tetra-X chromosomal يستخدم أيضا لوصف اختلاف الطول البؤرى. رباعي الإكس aberration زیغ کروموسومی یو جد فیه أربعة کروموسومات longitudinal chromatic إكس في الأنثى أو أربعة في الذكر. aberration تباين مواقع النقط البؤرية للضوء على طول زَیْغُ کروموسومی triple-X chromosomal ثلاثي الإكس المحور ، ناتج عن الانحراف غير المتساوي لأشعة aberration زيغ كروموسومي يوجدفيه ثلاثة كروموسومات الضوء ذات الأطوال الموجية المختلفة من قبل إكس في الأنثى أو ثلاثة في الذكر . زَیْغ نَفْسی زَيْغٌ مَناطقي mental aberration zonal aberration أَى انحراف مرضى عن النشاط النفسي انكسارَ غير متساو للأشعة الضوئية من قبل العدسة ، تتركز فيه الأشعة المارة من مناطق الطبيعي . وعادة ما يطلق على انحراف متحدد

لدى شخص غير مصاب بغيره.

مختلفة من العدسة على مسافات مختلفة

عنها .

مِقْياسُ الزَّيغ

َ آلة لقياس الزيغ البصري أو أي خطأ في التجريب .

abesterase أبيستيراز (إنزيم) فَقُدُ البْرُوتِين abetalipoproteinemia

الشحمي بيتا من الدم

اضطراب كروموسوم الجسدي لاستقلاب البروتينات بالكروموسوم الجسدي لاستقلاب البروتينات الشحمية ، حيث لايتم فيه تخليق البروتينات الشحمية الحاوية على صميم البروتين الشحمية بيتا (كيلومكرونات ، البروتينات الشحمية خفيضة الكثافة) يتميز بوجود الكريات الشائكة في البلازما ، واعتلال عصبي رنحي مُترق ، وينكس شبكية صباغي ، وامتصاص معوي معيب للشحوم ، وعوز في الثيتامينات المنحلة بالدهن .

فقد البروتين الشحمي abetalipoproteinemia بيتا من الدم مع ثلاثي جليسريد طبيعي

نوع من فقد البروتين الشحمي بيتا من الدم مع مستويات طبيعية من ثلاثي الجليسريد، وهو اضطراب وراثي (قد يكون متنحياً جسدياً)، يكون فيه صميم البروتين الشحمي بيتا ـ 48 (apo B-48) موجوداً بينما يغيب صميم البروتين الشحمي بيتا ـ 100 (apo B-100) تتشكل الكيلومكرونات ولكن البروتينات الشحمية خفيفة الكثافة لاتتشكل، وقد يحدث امتصاص لعض الدهون.

تَعْلِيق (عَمَلِ أَو وَظيفَة) abeyance حَالة من الْإِلغاء المؤقت لوظيفة ما .

تَضاؤُلُ الْحَيُويَّة المُبكِّر تَضاؤُلُ الْحَيوُيَّة المُبكِّر النَّالِ الدِّيْ الدِّيْ الدِّيْ الدِّيْ الدِّيْ

الفقد المبكر والداخلي المنشأ للحيوية أو للمادة النسيجية .

مُجْتَنِبُ المُنبَّه مُجْتَنبُ المُنبَّه على التنبيه يقل فيه الاستجابة لمنبه . كَاشي منبع التنبيه يقل فيه الاستجابة لمنبه . Abies

جنس من الأشجار الدائمة الخضرة من الفصيلة الصنوبرية ، يوجد بصورة رئيسية في أمريكا الشمالية . يستخرج بلسم كندا (وسط مجهري استخدم سابقاً طبياً) من أشجار التنوب اللسمة .

أبييتات (كيمياء) abietate ملح أو أستر حمض الأبيتيك

ability مُقْدرَة

الأهلية الجسمية ، النفسية ، والقانونية للعمل . التَّولُدُ التِّلْقائِيِّ abiogenesis

(=spontaneous generation)

نظرية تفترض حدوث نشوء تلقائي تتولد فيه أجسام حية من مواد عديمة الحياة .

abiogenetic تِلْقَائِيُّ الْتَّوَلُّد (=abiogenous)

متعلق بالتوالد التلقائي . لابَيُولُوجِيّ

(=abiological)

1 ـ غير متعلق بالبيولوجيا أو علم دراسة الأحياء .

2 ـ متعلق بالعلم الذي يبحث في خصائص
 الجوامد .

تضاؤُلُ الحَيَوِيَّة abionergy

(=abiotrophy) (=abiotrophia)

فَقْدٌ مُترق لحيوية بعض الأنسجة أو الأعضاء مما يسبب اضطرابات أو فقد للوظيفة . يُطْلَق بشكل خاص على الأمراض الوراثية التنكسية ذات البدء المتأخر ، مثل : رقص هنتنجتون (رقص وراثي تنكسي لإصابة القشرة الخية والجسم الخطط) .

[جـورج هنتنجـتـون ، 1850-1916 ، طبـيب أمريكي] .

فيْسيُولُوجِيا اللاعُضوِيَّات abiophysiology علم الأنشطة اللاعضوية في الكائنات الحية .

abiosis ألحَياة 1_1

2_ تَضاؤُلُ الحَيوِيَّة

1ـ مُنْتَفى الحَياة

2_ مُنافى الحَياة ينزع ، خاصة بالقطع أو الاستئصال . (أ) ينعت بها الوسط (أو البيئة) الذي لا يسمح ablatio انفصال يوجود أو نمو كائنات حية. (=ablation) انْفصالُ المشدمة المُكِّر (ب) بتصف أو يتعلق بغياب الحياة ؛ غير قابل ablatio placentae للحياة ؛ مناهض للحياة . أنفصال المشيكة قبل الأوان. انْفصالُ الشَّكيَّة 1_متعلق بتَضاؤُل الحَيويَّة abiotrophic ablatio retinae 2_ مُتَضَائِلُ الْحَبَوِيَّةَ أنفصال شبكية العين. تَضاؤُلُ الْحَيَويَّة ablation abiotrophy 1_انفصال ؛ استئصال . . abionergy انظر تحت تَضاؤُلُ حَبَو يَّةَ الشَّكِيَّة 2_إزالة أو تخريب لحزء ، خاصة بواسطة retinal abiotrophy مصطلح عام لجموعة من الأمراض التنكسية القَطْع . استئصال مُحرّض catheter-induced ablation للشبكية ، مثل: التهاب الشبكية الصباغي والداء الليبوفوسيني السيرويدي العصبي . بالقثطار مُلَطِّفُ التَّهَيُّج استخدام طاقة كهربائية مخربّبة ، عادة تكون abirritant 1 _ يقلل أو يفرّج التهيج ، مهدئ . طاقة عالية أو تيار متناوب ذو تواتر إشعاعي من 2_عامل يُفرَّج التهيج . خلال مسرى الهواء. جَذّ كيميائي ؛ abirritation chemical ablation تقليل الاستجابة للتنبيه. اجتثاث كيميائي مُلَطِّفُ التَّهَيُّج تخريب منطقة بعضلة القلب من خلال حَقْن abirritative يخفف الهيوجية ، مهدئ. كمية صغيرة من كحول أو فينول عبر الشريان التاجي ، تستخدم في علاج اضطراب النظم لابيوريتي (كيمياء) abiuretic التَّسَرعي . (=abiuret) لايعطى تفاعلاً إيجابياً في اختبار البيوريت جذ كهركبي electrical ablation (وهو اختيار لتحديد بروتينات المصل ؛ حيث هو التصعيق (تخريب النسيج بالكهرباء) ؟ تعطى المواد الحاوية روابط ببتبدية لوناً أزرق يستعمل هذا المصطلح بشكل خاص لوصف بنفسجياً). تخريب باحات من نسيج عضلة القلب في 1_ انْقطاعُ اللَّبَن معالجة اضطرابات النظم التسرعية. ablactation جَذَّ ضوئي كيميائي photochemical ablation توقف إفراز اللبن. جَذُّ ليزري للنسيج يُحْدث فيه الضوء المتص 2_فطام الطفل لا أراميّ من النسيج تفارقاً للروابطَ الجزيئية . ablastemic لايرتبط بالإنتاش. جنُّ ليزري للنسيج ، حيث تُسَبُّ الطاقة ablastin أبلاستين ضد ، ينتج بواسطة الجرذان المصابة بالمثقبيات ، الضوئية الممتصة إجهاداً في قوة النسيج . حبث يشبط تكاثر المثقبيات ؛ ليس له وظيفة استئصال ضوئي حراري photothermal ablation أخرى معروفة وهو ليس حَالّة ولاطاهية (مادة جن ليزري للنسيج ، حيث يتحول الضوء ترتبط بالمستضد متهبئة للبلعمة) . الممتص إلى حرارة تسبب تخشراً ، ونخراً وتبخراً . ablate

غير سوي ومختلف في الوظيفة أو البنية أو الشكل أو الموقع أو السلوك أو القواعد الطبيعية ؛ من أمثلة الكلمات التي تضم هذه البادئة ومنها السلوك غير السوي وعلم النفس الخاص بالشواذ ؛ مخالف للسوي أو للبنية أو للموقع أو للحالة أو للسلوك أو للوظيفة أو للقواعد الطبيعية السوية ؛ ليس مما يتوقع عادة ؛ شاذ ؛ لقياسي ؛ غير عادي ، غير طبيعي في النمو أو التطور ؛ وفي الإحصاء هو الخروج عن متوسط التوزيع .

إطْباقٌ شاذٌ إطْبَاقٌ) (malocclusion) (= سُوْءُ الإطْبَاقِ) (malocclusion) أي انحراف عن التماس المقبول فيسيولوجياً للأسنان المتقابلة .

شذوذ تحمُّل الجلوكوز of glucose tolerance (pot AGT) الكامن تصنيف إحصائي يشمل الأشخاص الذين لديهم قابلية أعلى من المعدل الطبيعي للإصابة بالداء السكري ؛ مثال ذلك التوأمين المتماثلين المصابين بالداء السكري غير المعتمد على الأنسولين .

الشذوذ السابق of glucose tolerance لتحمل الجلوكوز تصنيف إحصائي يشمل الأفراد الذين تم تصنيف إحصائي يشمل الأفراد الذين تم أو السكري ، أو السكري الحملي ، أو لديهم تحمل جلوكوز عليل ، ولكن الآن لديهم تحمل جلوكوز طبيعي .

إنفحي: متعلق بالإنفحة المعدة الرابعة في المجترَّات .

التهاب الإنفحة المجترات . التهاب المعدة الرابعة في المجترات .

abomasopexy التثبيت الجراحي للإنْفَحَة

جَدِّ تدويري جَدِّ تدويري مريقة لاستئصال العصيدة ، يتم فيها إدخال مثقب دوًار من خلال قثطار إلى الشريان ، حيث يدور المثقب ويخفف من كتلة اللّويحة التّصلبية العصدية .

ablepharia الْعُدِامُ الأَجْفَان

(=ablepharon)

(= لختباء العين) (ecryptophthalmos=) شذوذ نمائي ، يستمر فيه الجلد فوق المقلة بدون أية علامة لتشكل الأجفان .

ablepharous الأجْفان 1ــ عَديمُ الأجْفان

انعدام جفون العين الكلي أو الجزئي

2_ متعلق بانعدام الأجفان

ablepsia (=blindness)

ضعف البصر أو فقدانه تماماً.

abluent(S) (ج:مُنَظِّف (ج:مُنَظِّف (ج:مُنَظِّف (ص

2 ـ غسول (ج: غسولات) مُبْتَعد عن التجويف abluminal

موَجه بعيداً عن تجويف بنية أنبوبية .

2 - غُسلُ
 فعل الغسل أو التنظيف ، تطبيق الماء بالبدين .

هَوَسُ الغَسلُ ablutomania

انهماك وسواسي بالنظافة والغسيل والاستحمام ، يترافق غالباً بطقوس قهرية . وهو عَرضٌ شائع في حالات الوسواس القَهْري .

مُبْتَعِد عن التَّمُوت يتجه بعيداً عن جزء مصاب أو ميت ، يتوضع أو يتجه بعيداً عن جزء مصاب أو ميت ، يطلق عادة على التيار الكهربي في الأنسجة المصابة .

1 _ شان (ج: شَواذ) 1 _ شان (ج: شَواذ) ليس طبيعياً ، معاكس للبنية أو الوضع أو الحالة أو السلوك أو القانون الطبيعي .

2 ـ غير طبيعي؛ غير سوي

طبيعية) أو مُحرَّضاً (اصطناعي أو علاجي) . توجد الأعراض النمطية عادة في كل أنماط الإجهاض وهي تقلصات رحمية ، نزف رحمي ، توسع العنق ، ثم طرد لكامل أو لجزء من نواتج الحمل . يجب التمييز بين الإجهاض والولادة قبل الأوان حيث أن الخديج: هو الذي يولد بعد مرحلة العَبوشيّة ولكن قبل الأسبوع 37 من الحمل.

2_توقف باكر لعملية طبيعية أو مرضية. abortion in progress إجْهاضٌ تَيَدُ الْحُدُوثِ إِجْهَاضٌ تَيَدُ الْحُدُوثِ حالة تتميز بنزف غزير من الرحم وآلام تشابه

آلام الولادة ، مع تَلَيُّن وتوسع في عنق الرحم ، في سبيل قذف نواتج الحمل.

إجْهاضٌ حادثيّ accidental abortion إجهاض نتيجة لحادثة.

إجْهاضٌ لاحُمُّويّ afebrile abortion

مُهاضٌ أَمْبُولي مصلات ampullar abortion في الإجهاض البوقي يحدث من أمبولة

إِجْهَاضٌ اصْطناعيِّ artificial abortion [إِجْهَاضٌ اصْطناعيِّ =) artificial abortion إجهاض يُحْدَثُ قصداً . مُحاوِكَةُ إِجْهاض

attempted abortion

Inevitable abortion Threatened abortion

الإحهاض Abortion

Complete abortion

التثبيت الجراحي للإنفحة لتصليح انزياحها إلى اليمين أو السيار .

abomasotomy القطع الجراحي للإنفحة

قطع جراحي في الإنفحة ، عادة لإزالة بَازَهر (Bezoar) (مواد صلبة في معدة الحبوان) أو انحشار .

إنْفَحَة abomasum

هي المعدة الرابعة للمجترات ، وهي بالمقارنة في البنية والوظيفة مع غير المجترات تحوى غدداً معدية تفرز العصارة المعدية.

مُبْتَعد عن الفَم aborad (= مجافى الفم) (=aboral)

1 _ يقع أمام الفم أو بعيداً عنه ؟ كما في الحيوانات التي ليست لها سطوح ظهرية ، أو بطنية واضحة المعالم.

2_يوجد في الجانب المقابل للفم من الجسم.

وَاطن؛ ساكن أَصلُيّ aboriginal (=indigenous)

مواطن أو حيوان مقيم في وطنه الأصلي.

abort

1 _ إيقاف المسار المعتاد للمرض.

2- تُجهض قبل أن يصبح الجنين قابلاً للحياة .

3_إجهاض.

4_ يُوْقَف نماؤه .

aborticide

(=abortient) (=abortifacient) (=abortigenic)

1_يسبب الإجهاض.

2_عامل يسبب الإجهاض.

أبورتين (مناعيات) abortin abortion إجهاض

1_طرد المضغة أو الجنين من الرحم قبل مرحلة العَيوشية (إمكانية الحياة بعد الولادة) . أي قبل الأسبوع 20 من الحمل أو كون وزن الجنين أقل من 500 جـرام . قـد يكون الإجهاض تلقائماً (بحدث من أسماب

إجهاض يحدث كجزء من إصابة الخبول محاولة انهاء الحمل إجْهاضٌ تامّ بالتهاب الأنف والرئة الڤيروسي . complete abortion رابعاض يتم فيه خروج كل نواتج الحمل من أجهاض يتم فيه خروج كل نواتج الحمل من fetal abortion إجهاض يحدث بين الأسبوع 8 و20 للحمل الرحم ويتم تمييزها . إجْهاضٌ عَدْوائيّ أي بعد نهاية المرحلة المضغية. contagious abortion (في الماشية) إجهاض التل السفحي foothill abortion (= infectious abortion) إجهاض حيواني التوطن للماشية 1_إجهاض عند الماشية سببه أنواع مختلفة من . enzootic abortion of cattle انظر تحت إجْهاضٌ مُعْتاد الجراثيم أو القيروسات مثل: البروسيلة habitual abortion الْحُهضة والقَطيفَة . (=recurrent abortion) (=إجْهاضٌ راجع) 2 _ إجهاض عند الخيول سيه: السَّلْمونيلة فَقْد لثلاثة أو أكثر من الحمول المتعاقبة وذلك قبل الأسبوع 20 من الحمل. الْمُجْهِضة للخيل ، والڤيروس الهرْبسي . إِجْهَاضٌ مُحْهُولُ السَّبِ idiopathic abortion 3_إجهاض عند الخراف سببه أنواع من الجراثيم مثل: العَطيفَة المُنْتَنَة والْمُتَدَثّرة . إجهاض لم يُعرَف له سبب عضوي . إجْهاضٌ مُخالفٌ للقانُون llegal abortion criminal abortion إجْهاضٌ جنائيّ إنهاء الحمَل بشكل غير قانوني . (= criminal abortion) (= إجْهاضٌ جنائي) إجْهاضٌ اخْتياري إجْهاضٌ غَيرُ مَّشُروع elective abortion illicit abortion (= إجْهاضٌ لا انهاء الحمل غير الشرعي (المخالف للشرع) (= nontherapeutic علاجي) إجهاض وكشيك abortion) imminent abortion إجَهاضَ يجرى بدون مبرر طبي ولكن بطريقة (= incipient abortion) إجهاض يسبقه إنذار بقرب حدوثه ؟ وهو قانونية ، كالذي يجرى في الولايات المتحدة . إجْهاضٌ مُضْغيّ إجهاض وشيك ، حيث النزف يكون غزيراً ، embryonal abortion إجهاض يتم قبل الأسبوع الثامن من الحمل . مع تلين وتوسع عنق الرحم ، كما تأخل الانقباضات الرحمية شكل آلام المخاض. إجهاض حيواني enzootic abortion of cattle التّوطن للماشية إجهاض وتشبك incipient abortion إجهاض عدوائي ينتج عن جراثيم من جنس (= imminent abortion) المتدثرات. يعرف في غرب الولايات المتحدة . imminent abortion انظر تحت إجْهاضٌ ناقص باسم إجهاض التل السفحى Foothill) incomplete abortion إجهاض لم يتم فيه إفراغ الرحم بالكامل. . bortion.) إجهاض حيواني enzootic abortion of ewes induced abortion إجهاض مكرض التّوطن للنعاج (=artificial abortion) (=إجهاض اصطناعي) إجهاض مُحْدَث قصداً ؛ يسمى أيضاً «إجهاض إجهاض النعاج ، عادة في الفترة المتأخرة من الحمل ، سببه المتدثرة البيغائية . صنعي» أو «إجهاض علاجي». إجهاض وبائي خيلي equine epizootic abortion إجْهاضٌ حَتْميّ inevitable abortion إجهاض عدوائي للخيول ، يتسبب بواسطة إجهاض يكون النزف المهبلي فيه غزيراً أو مُطَوَّلًا ، ويَحْصل إمّحاء أو توسع في عنق فيروس الالتهاب الرئوي الأنفي الخيلي.

إجهاض ڤيروسي خيلي equine virus abortion

الرحم ، وسوف يتابع الإجهاض بشكل

infected abortion إجهاض مصحوب بعدوي في السبيل justifiable abortion (=إجْهاضٌ علاجي)(etherapeutic abortion)= . therapeutic abortion انظر تحت إجْهاضٌ مُتَأخِّر late abortion إجهاض يحدث بين الأسبوع الثالث عشر والأسبوع الرابع والعشرين للحمل ، أي بعد تَشكُّل الحنين. إجْهاضٌ مَشْروع legal abortion إجهاض يتم وفقاً لنص قانوني ، مثل الإجهاض العلاجي . إجْهاضٌ فائت missed abortion احتباس الجهيض الميت في الرحم ، ويستدل عليه من توقف نمو الرحم وقساوته أو بالتناقص الحقيقي لحجمه . يتأكد التشخيص بغياب دقات قلب الجنبن بعد أن سُمعَت سابقاً . يمكن الحصول على معلومات دقيقة عن موت الجنين بتخطيط الصدي وتخطيط كهربة القلب إجهاض فطاري mycotic abortion إجهاض ، عادة في الأبقار ، يحدث نتيجة لعدوى فطرية . الفطور المعمدية الشائعة هي:

العَبْسيّة (Absidia) ، والجُرْنيَة (Mortieralla) و العَفَنَة (Mucor) ، و الرّازية (Rhizopus) . إجْهاضٌ طَبيعيّ natural abortion

(=spontaneous abortion)(=إجْهاض تَلْقَائي) . spontaneous abortion انظر تحت

إِجْهاضٌ لاعلاجيّ nontherapeutic abortion (= elective abortion) (= إجْهاضٌ اخْتياري) . spontaneous abortion انظر تحت

إجْهاضٌ جُزْئيّ partial abortion إجهاض لم يتم فيه طرد كل نواتج الحمل من الرحم . إجْهاضٌ راجع recurrent abortion

. habitual abortion انظر تحت

إجْهاضٌ إِنْتاني ۗ septic abortion إجهاض مصحوب بعدوي وخيمة للرحم، تؤدى لعدوى معممة ؛ تكون أكثر شبوعا بعد الإجهاضات الجنائية.

إجْهاضٌ تلْقائي ۗ spontaneous abortion إجهاضَ يحَدّث طبيعياً ، شعبياً يعرف بالسقط ،

اِجْهاضٌ علاجيّ therapeutic abortion هو إجهاضَ مُحَرّض لإنقاذ حياة الأم الحامل أو صحتها العقلمة والجسدية ، يُجرى أحياناً بعد الحمل نتيجة الاغتصاب أو مُزاناة الحارم.

إِجْهاضٌ مُهَدِّد ؟ threatened abortion تَهْديد بالإجْهاض

نجيج دموي من الرحم ، لكن فقدان الدم يكون عادة أقل مما يحدث في الإجهاض الحتمى ، ولا يوجد توسع في عنق الرحم . يمكن أن يتطور إلى إجهاض حقيقي ، كما يمكن أيضاً أن تزول الأعراض ويستمر الحمل طبيعيا إلى نهايته.

إجْهاضٌ بُوقيّ tubal abortion قذف محصول الحمل من خلال النهاية المفتوحة للبوق إلى جوف البطن ، يحدث في الحمل البوقى (المنْتَبَذ) .

إِجْهَاضٌ نَاجِمٌ عِنِ الضَّمَّاتِ vibrio abortion إجهاض عدوائي يصيب الماشية ، والخراف ، والماعز ينتج عن العدوى بجراثيم العطيفة (الضّمّة) المنتنة.

abortionist الشخص الذي يجرى الإجهاضات.

1_ مُجهَض abortive 2_مُجهض

1_غير مكتمل النمو . 2_يسبب الإجهاض ، مُجْهض .

3 _ يقاطع سير المرض.

جُهيض (محصول الإجهَاض) جنين وزنه أقل من 500 جرام (17 أونصة) ، أو عند أقل من 20 أسبوع حمل كامل ، تم طرده

abradant

(=abrasive)

خارج الرحم ، حيث لاتكون لديه فرصة في abrade 2 _ سُحُل (أسنان) البقاء حباً . حكّ الغطاء أو الطبقة الخارجية لجزء ما. abouchement 1_مَفْغَم 2_إفغام (الفَغْم: الفم) abrasio انتهاء وعاء في آخر أكبر منه . (= abrasion) الدَّاءُ العلَّيقيّ ab-oukine انظر تحت abrasion . سكحْجُ القَرْنيَّة (=vaws) abrasio cornea إذالة للطبقات السطحية للقرنية. مرض عدوائي مداري ينتج عن الإصابة بجراثيم اللولبية الرقيقة (Treponema pertenue) abrasion تجريد مادة أو بنية (مثل الجلد والأسنان) عن ويتسم بحدوث قرح حبيبية متجلية على طريق عملية ميكانيكية شاذة أو غير معتادة. الأطراف ؛ قيد يكتنف العظام ، لكن _وعلى 2_سحجة: باحة من سطح الجسم مُعرَّاة من عكس الزهري_لا يكون مصحوباً باضطرابات الجلدأو الأغشبة الخاطبة بواسطة عملية عصسة أو وعائمة . مكانكة غير معتادة . فَقْدُ الإرادَة aboulia 3_ انسحال: في طب الأسنان: سحل مرضى أو (=aboulomania) (=abulia) 1_ فقد أو اختلال قابلية إنجاز الأعمال الإرادية أو تجريد المادة السّنية عن طريق: تفريش غير صحيح للأسنان ، أو أجسام أجنبية أو صريف اتخاذ القرارات. 2_ إنقاص الكلام ، الحركة ، التفكير الأسنان أو أسباب مشابهة. مُقاوَمَةُ الانْسحال (أسنان) abrasion resistance والاستجابة العاطفية كنتيجة شائعة لمرض مقاومة تآكل المادة السنية في الفص الجبهي بالجهتين. انْسحالُ السِّن انْعدامُ العَضْدُينِ (مسخ) abrachia dental abrasion غياب خلقى للذراعين. تأكل مادة السن بفعل الانسحال. انْعدامُ العَضدَين (مسخ) abrachiatism abrasive 2_ساحل (أسنان) (=abrachia) أ_مواد طبيعية صلبة قاسية تستعمل في غياب خلقى للذراعين . عهمليات القص والحك مشال الماس انْعدامُ العَضٰدُين abrachiocephalia والكورندم وكربيد البورون ، وهو مصطلح والرّأس (مسخ) (=acephalobrchia) غياب خلقي للرأس والذراعين. عام يطلق على مواد معدنية صلبة طبيعية عَديمُ العَضْدَين مــثل تراب الماس والصنفــرة والكورندم abrachiocephalus والرَّأس (مسخ) وأكسيد الألومنيوم ، أو اصطناعية مثل جنين عديم الرأس والذراعين. كربيد السيلكون (كربورندم) أو أكسيد الألمنيوم (الألوكسيت والألونديوم) ؟ عَديمُ العَضُدُينِ (مسخ) abrachius تستخدم كأداة قطع في عمليات سن العدة جنبن بدون ذراعين.

> والتجليخ والتلميع . ب_كاشط ، ساحج ، مادة ساحلة . ج_مادة ذات قدرة على سحج الأسطح بواسطة الاحتكاك.

1 _ پِسْحَج

1_ساحج

1 ـ ساحج

2 ـ ساحل (أسنان)

مادة تستخدم للسحج ، والسحل والصقل .

[ألكيسي إيشانوڤيتش أبريكوسوڤ، 1875-1875 ، طبيب روسي متخصص في أمراض السرطان] .

ورم شائع نسبياً ، حميد عادة ، تمتلك خلاياه مظهراً محبباً تحت المجهر الضوئي . ويوجد في جميع أجزاء الجسم ، لكنه أكثر شيوعاً في تجويف الفم ، وخصوصاً اللسان . يحدث أحياناً في صورة أورام متعددة .

أَبْرين abrin

نبات سام ، ضوئي ، قوي ، أو ألبومين سام ، يوجد في بذور القلقل (شجيرة الششم) . يستعمل في تصنيع مضاد السمية ، كان سابقاً يستعمل موضعياً في بعض أمراض العين المزمنة .

تَسَمُّمُ بِالأَبْرِينِ abrism تَسَمُّمُ بِالأَبْرِينِ (Abrin) ، وتشمل

تعاون بهنات الابرين (Abiiii) ، وتستمل الأعراض : قيء ، إسهال ، اختلاج والموت إذا تم مضغ البذور .

abrosia اِفْتِقَادُ الطَّعامِ (=lack of food)

حالة يحرّضها عوز الطعام .

abruptio انْفُصال (=abruption)

انْفصالُ المشيمة الباكر الفصالُ المشيمة ذات التوضع الطبيعي: تترافق غالباً باستجابة مجموعية أمومية على شكل صدمة ، قلة بول وشذوذات في التخثر.

أبروس، قُلْقُل Abrus

جنس من الأشجار من الفصيلة البقلية ، يوجد في المناطق الحارة .

قُلْقُلُّ: نَحِيلَة Abrus precatorius

نوع من الأشجار من الفصيلة البقلية توجد في المناطق الاستوائية وشبه الاستوائية في آسيا وفي الأمريكتين ، تستخدم أحياناً كبديل للعرق سوس ، تصنع من بذورها خرزات السبحات ولكنها تحوي على الألبومين السام (أبرين) .

سابقة بمعنى بعيداً عَنْ abs-

قُرْصٌ ساحل (أسنان) فُررُصٌ ساحل (أسنان) (=قُرص سَني) (=قُرص سَني) (=قُرص سَني) لوحة رقيقة بيضوية أو مقعرة مثبت على سطحها أو حافتها مادة ساحلة ؛ تستخدم في تلميع وتشطيب إعداد التجويف السني للحشو ، أو في قطع أو تلميع التركيبات السنية .

رأس ساحل (أسنان) abrasive point رأس يستَخدم لسحل الأسنان

2 _ سَحّالة (أسنان)

أداة تستخدم للسحل أو الكشط.

تَنْفيس abreaction

1 ـ التعبير عن تجربة سابقة بعد التحرر من بعض
 العواطف المكبوتة المرافقة لها التي منعت
 إظهاره .

2 - تحرر رد الفعل (النفسي)، تصريف. يتم التنفيس بهذا الأسلوب عن طريق إطلاق التعبير عن المشاعر والخبرات الأليمة في جلسات علاجية.

3 قد يتم باستخدام بعض الأدوية التي تساعد على التحرر من الكتمان والتعبير بحرية.

تُنْفيسٌ حَركي تَنْفيسٌ حَركي أو التعبير عن التجربة المكبوتة بفعل حركي أو تعبير عضلى .

التصوير بطريقة أبريو abreuography (= التصوير (photofluorography) الفوتوجرافي للصور التنظيري)

[مـــانويل دى أبريو ، 1892-1962 ، طبــيب برازيلي] .

التسجيل الفوتوجرافي للصور التنظيرية على أفلام صغيرة ؛ باستخدام عدسة سريعة : وهو إجراء يستخدم للتصوير الجماعي بالأشعة للصدر .

ورم أبريكوسـوڤ Abrikosov's tumor (Abrikossoff's الخبيبية)

خُراجٌ شَرجيٌ مُسْتَقيميّ abs. feb. غيبة الحمى anorectal abscess (=غياب الحمى) خراج ينشأ أفي السُّرُم . (= absente febre) عند غياب الحمى. apical abscess خُراج؛ خُراجَة 1_ خَراج يو جد عند قمة عضو ما . abscess 1 - تجمع متحدد لنضحة قيحية غالباً ما يترافق 2_التهاب الأنسجة الحيطة بالجزء القمى من بتورم مع العلامات الأخرى للالتهاب جذر السن ، يصحبه تجمع قيحي ، وينتج (احمرار، ألم). عن عدوى تتبع عدوى بلب السن عبر آفة 2_جوف يتشكل من نخر سائل ضمن نسيج تسوسية أو آفة تتسبب في نخر اللب . يسمى صلب . قد يكون حاداً أو قد يكون مزمناً . أيضاً: خراج سنخى ، خراج سنى سنخى ، خراج حول قمى . acute abscess apical abscess, acute خُرّاج قمي حاد (= hot abscess) خراج متشكل حديثاً ، يسبب حمى والتهاباً خراج عند قمة جذر السن يتميز بالبدء السريع ، موضعياً مؤلماً وقد يكون هناك تليف قليل أو لا وألم حاد ، ومضض بلمس السن ، وتشكل القيح ، وتورم الأنسجة في المرحلة الأخيرة . يكون في جدار الجوف. خُـراجُ دَوَاعم apical abscess, chronic خراج قمی مزمن acute apical periodontal السن القمي الحاد خراج عند قمة جذر السن ، يتميز بنجيج abscess خراج سَنخي يتوضع حول قمة جذر السن. متقطع للقيح عبر سبيل جيبي ، مع بدء متدرج وتورم خفيف أو عدم تورم للنسيج المصاب، acute dentoalveolar abscess مع انزعاج بسيط . (= خُراجٌ سنْخي) خُـراجٌ زائديّ (= alveolar abscess) appendiceal abscess (= خراج قمي) (= apical abscess) (= appendicular abscess) (= خراج سني خراج ينتج عن انثقاب الزائدة ذات الالتهاب (= dentoalveolar سنخي) abscess) خُراجٌ مَفْصلي الإمداد خراج يتوضع داخل الناتئ السنخي للفكين، arthrifluent abscess ينتج غالباً عن انتشار العدوى من سن متموتة خراج متنقل ، نقطة البدء فيه مفصل مصاب . خُرِاجٌ رئوي شَفْطي aspirational lung الخُراجُ الحاد acute periappendicular abscess حَه لَ النَّائدَة خراج بالرئة ارتشافي (ناجم عن ارتشاف أحد abscess مسببات خراج الرئة : كيميائي أو جرثومي) خراج داخل الصفاق في الحفرة الحرقفية اليمني عادة ، ينتج عن انتشار العدوى في التهاب axillary abscess خراج بمنطقة الابط الزائدة الحاد وخاصة مع انثقاب الزائدة. خُراجُ غُدَد بارثولين خُراجٌ أميبي amebic abscess bartholinian abscess [كاسبر بارثولين ، 1655-1738 ؛ مسرح (=amoebic abscess) (=endamebic abscess) (= entamebic abscess) خراج القناة الإفراغية لغدة بارثولين (= الغدة جوف خراج داخل الكبد ، ناتج عن نخر تميعي بسبب دخول المتحولة الحالة للنسج (التي الدهليزية الكبيرة = الغدة الفرجية المهبلية). تسبب داء المتحولات) إلى الدوران البابي . خُبراجُ بيبزولد Bezold's abscess [فريدريخ بيزولد ، 1842-1908 ؛ طبيب أذن

ألماني].

خراج عميق في الرقبة يتلو التهاب الخشاء حيث تكون مسارات القيح متغلغلة في الجزء العلوى للعضلة القصية الترقوية الخشائية ، على امتداد البطن الخلفي للعضلة ذات البطنين.

خُراجٌ خُرْجي (=خُراجٌ کَزرِّ القَميص)(shirt stud abscess= bicameral abscess خراج سطحي يتصل بخراج أعمق بواسطة ممر يشبه زر القميص الناتئ من عروته .

خُراجُ قَناة الصَّفْراء bile duct abscess

(= cholangetic abscess)

التهاب صديدي يصاحبه خراج داخل الكبد، التهاب جرثومي لقناة الصفراء ؛ يسمى أيضاً خراج القناة المرارية أو خراج قناة الصفراء.

خُراجٌ ناجِمٌ عَنْ البلهار سَيَّات bilharziasis abscess

خراج ناجم عن العدوى بالبلهارسية وهي جنس من الديدان المشقوبات. تتظاهر هذه العدوى غالباً على شكل مرض مزمن ، وذلك حسب تفاعل الأنسجة للبيوض المودعة في الوريدات وباب الكبد، وهذا يؤدي بدوره إلى فرط ضغط الدم البابي ودوالي المرىء بالإضافة إلى أن أذية الكبد والتي تقود إلى التشمع .

خُراجٌ صَفْراوي خُراج biliary abscess خراج المرارة أو بعض أجزاء السبيل الصفراوي . biliary abscess blind abscess

خراج ليس له مخارج تسمح بتسرب القيح خُراجٌ عَظْمي خُراجٌ عَظْمي تقيح داخَل جوف نقي العظم (التهاب العظم bone abscess والنقى) ، أو في قشرة أو سمحاق العظم .

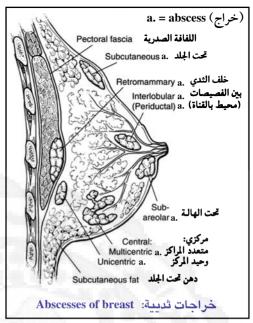
خُراجٌ دماغي brain abscess

(= cerebral abscess)

. cerebral abscess

خُراجٌ تُدْيي خراج بأحد الثديين breast abscess M

broad ligament abscess خُراجُ الرِّباط العَريض خراج يتوضع في النسيج الضام للرباط



العريض للرحم ، ويدعى أيضاً الخراج المجاور

للرحم . خُراجُ برودي Brodie's abscess [السير بنجامين برودي ، 1783-1862 ؛ جراح

منطقة مكروية غير خشنة من التخرب العظمي مملوءة بالقيح أو النسيج الضام ، عادة توجد في منطقة الكردوس للعظام الطويلة تسببها الجراثيم العنقودية الذهبية أو العنقودية البيضاء .

خُراحُ حَيَّز الْمُبَوقَة buccinator space abscess خراج يتوضع في حيز العضلة المبوقة وهي العضلة الوجهية للخد.

خُـراجُ الغُـدَّة bulbourethral gland abscess البصليّة الإحْليليّة أو (غدة كوير)

(غدة ميري)

[وليام كوبر ، 1666-1709 ؛ مشرِّح بريطاني] ، و[جان ميري ، 1645-1722 ؛ مشرح فرنسي] .

خُراجٌ جرابي bursal abscess حرج جربي تقيح دَاخَل الجراب المفصلي . خُراجٌ قُنْيُوي خُداجٌ

canalicular abscess

ربي .ربي خراج ثديي متصل بقناة اللبن . خُراجُ الحَيِّز النَّابِي scess canine space abscess

خراج يحتوى على أوعية دموية كثيفة بها كمية خراج تكون بالحيز الموجود حول الناب خُراجُ حَيِّز السَّباتي " carotid space abscess خُراجٌ خَبيئي ّ خراج تكوَن بالحيزَ الموجود حول الغمد السباتي crypt abscess وهي خراًجات في خبايا لبيركون (الغدد caseous abscess المعوية) لخاطية المعي الغليظ وهي الملمح المميز (= cheesy abscess) لالتهاب القولون التقرحي. خراج يحتوي على مادة شبيهة بالجبن ، كما في خُراجٌ عَميق deep abscess خراج يتوضع تحت السطح ، وليس سطحياً . cerebellar abscess خراج بداخل أحد فصي المخيخ Delpech's abscess خُـراجٌ دمَـاغيّ cerebral abscess dental abscess خراج في أو حول السن . (=خراح مخي) خراج يصيب الدماغ كنتيجة لانتشار العدوى diffuse abscess خراج غير متحدد ، ينتشر فيه القيح إلى من منطقة متجاورة (من الأذن الوسطى مثلاً) أو عبر عدوى منقولة بالدم. خُراجُ رِتْج دُوجِلاس Douglas abscess cervical abscess خراج عنقي ، خراج رقبي التهاب عقد لفية عند الخنزير ناجم عن [جيكمس دوجلاس ، 1675-1742 ؛ مشرِّح العقديات ، وهو عدوى بالعقديات مع خراج في الجيب المستقيمي الرحمي . خُراجُ جافٌ خراجات في العقد اللمفية ، عادة دوين إكلينيكية وتكتشف عند سلخ الحيوان . dry abscess بقايا الخراج بعد أن يتم امتصاص القيح . خُراجُ دُوبُوا خُراجُ دُوبُوا chronic abscess تجمع طويل الأمد للقيح محاط بنسيج ليفي . **Dubois abscess** (=خراج التوتة) chronic apical periodontal (= thymic abscess) السِّنِّ القمى المُزْمن (= Dubois disease) [بول دويوا ، 1871-1795 ، طبيب توليد خراج سنخي مزمن يتوضع حول قمة جذر فرنسي] . خراج التوتة في الزهري الخلقي ، وهي كيسات circumscribed abscess صغيرة في التوتة تحوى كريات بيضاء مفصصة (=walled abscess) خراج ذو جدار متحدد لايسمح بامتداد القيح النوى ولكنها مبطنة بظهارة حرشفية ، ذكرت خُراجُ حَولَ اللَّوْزَة circumtonsillar abscess في الزهري الخلقي ولكنها توجد أيضاً في (= peritonsillar abscess) خُراجٌ صمى الْمُنْشَأَ خراج محيط باللوزة ، وهو خراج في النسيج embolic abscess خراج يَنشأُ في الجهة القاصية لنقطة توقف صمة الحيط باللوزة يمتد إلى محفظة اللوزة وناجم عن تقيح اللوزة . خُراجٌ نُفاخيّ cold abscess emphysematous abscess خراج بُدون حرارة أو العلامات الاعتيادية خراج تكوّن داخل منطقة منتفخه بالهواء (غالباً الأخرى للالتهاب. خُراجٌ احْتقانيّ congestive abscess encapsulated abscess

خراج مشمول بمحفظة أو غمد . frontal abscess خرَاج فيَ الفص الجبهى للمخ . fungal abscess خُراجٌ ناجمٌ عَنْ الفُطْرِيَّات encysted abscess خراج مشمول ضمن كيسة . خُـراجٌ أميبي خراج ناجم عن الاصابة بالفطريات endamebic abscess خُراجٌ غَنْغَريني gangrenous abscess (=amebic abscess) خراج تكون في منطقه مصابة بالغرغرينا خراج تكون بالكبد أو بالرئة ناجم عن الاصابة خُراجٌ غازي gas abscess خُراجٌ أميبي (= Welch's abscess) (= خراج ويلش) =) entamebic abscess تجمع موضعي لمادة مصلية قيحية تحتوي على (=amebic abscess) خراج تكون بالكبد أو بالرئة ناجم عن الاصابة غاز ، تسببه الجراثيم المنتجة للغاز مثل المطثيّات الحاطمة ، يسمى أيضاً الخراج المتطبل خُراجُ فَوقَ الجافية (Thmpanitic abscess) وخراج ويلش (Welch's epidural abscess (= خُراجُ خارجَ (= extradural abscess) . abscess) [وليام ويلش ، 1850-1934 ؛ اختصاصي خراج الدماغ المتوضع بين الجافية والعظم باثولو جيا أمريكي]. (عصيات ويلش = المطثيّات الحاطمة). epiploic abscess gastric abscess رج خراج تَكُون باحد أجزاء المعدة خراج في الثرب (والثرب طية صفاقية تعبر من المعدة إلى عضو بطني آخر ، ويوجد الثرب خُـراجٌ لتَـوي gingival abscess آفة التهابية كثوية مؤلمة وموضعة ، محددة غالباً الكبير والثرب الصغير). باللثة الهامشية أو الحُليمة بين الأسنان. خُراجٌ ْغائطي (برازيّ) fecal abscess خراج محيط بَالقَولُون أو محيط بالمستقيم ينتج خُراجٌ غُدِّي glandular abscess خراج تكون في أي نسيج غدي عن انثقاب المعي السفلية يحوى قيحاً ومواداً gravitation abscess خُراجٌ مَتَابِعٌ للجاذبيَّة برازية ، الامتداد إلى الجلدأو المخاطبة يسبب (=hypostatic abscess) ((کودیّ) (= خُواجٌ رکودیّ) ناسه راً برازياً . خُراجٌ ناجمٌ عَنْ الفيلاريات filarial abscess (=wandering abscess) (خُراجٌ مُتَجول) = خُراجٌ مُتَجول) الفيرسلارية: رتبة من الديدان المدورة 1 ـ خراج يحطم الحواجز النسيجية ليدخل إلى مناطق مجاورة . (المسودات) ، تعيش في الدم وسوائل الجسم ، الأنسجة أو أجواف الجسم للكشير من 2 _ خراج يهاجر فيه القيح أو ينجذب إلى جزء أعمق أو أسفل من الجسم. الفقاريات. خُراجُ التَّثْبيت gummatous abscess fixation abscess خراج ناجم عن التثبيت خراج ناجم عن انحلال وتلين الصمغة (في خُراجُ فوشييه (= خُراجُ التَّثْبيت) خُراجٌ جُريبي الزهري) ، وخاصة في العظم . Fochier's abscess خراج العقب (=fixation abscess) heel abscess ح خراج العقب عند الأغنام مع عرج وتقيح عند follicular abscess الموصل القرني الجلدي ، عادة نتيجة انتشار خراج في الجريب الشعري أو الجريبات اللوزية أو أي جريب آخر. العدوي من التهاب الجلد الفوقي (بين

3_خراج داخل البصلة (النخاع المستطيل). helminthic abscess خُسراجٌ نَاجمٌ عَنْ الدِّيْدان خُراجُ داخلَ القَناة الفقرية ما intraspinal abscess خراّج تسبّبه دودة ، مثل الفيلارية . 1_خراج داخل السيساء . خُراحٌ دَمَوي المَنْشَأَ hematogenous abscess 2_داخل القناة الفقرية. خراج سببه الكائنات الحية المنقولة بالدم. 3_داخل النخاع. خُراجُ داخلَ اللَّوزَة hemorrhagic abscess intratonsillar abscess خراج دأخل مادة اللوزة. خُراجٌ إِسْكَىٌ مُسْتَقيمي hepatic abscess ischiorectal abscess خراج شرجى مستقيمي يوجد في الحفرة الإسكية المستقيمية. hot abscess خُراجٌ کُلُوی ّ . acute abscess انظر تحت kidney abscess خُراجٌ مَجْهُوْلُ السَّبَب idiopathic abscess (=renal abscess) خراج تلقائي (يتكون دون أي مسببات تقيح مُتوضع في المتن الكلوي ناتج عن عدوي جرتوميه .
خُراجٌ دُمْعيّ bscess .
خُراجٌ وَمْعي .
خراج في أو حول الكيس الدمعي .
خُراجٌ جَوبي خُراجٌ بَوبي .
خراج في الجوبات الإحليلية . خُراجٌ حَرْقَفِيّ iliac abscess lacrimal abscess خراج بالحفرة الحرقفية interlobular abscess خراج بين الفصيصات lacunar abscess خراج ذو مساكن يحدث داخل سدى الثدى فُراجٌ جانبي (= خُراجٌ دواعم بين الفصيصات . lateral abscess الخراج بين المصرات intersphincteric abscess (= periodontal abscess) خراج شرجي مستقيمي يتوضع بالعمق بالنسبة للمصرّة الشرجية الباطنة. (= lateral alveolar خُراجُ داخلَ المُخ intracerebral abscess abscess) . cerebral abscess انظر تحتَ . periodontal abscess انظر تحت خُراحُ داخلَ القحْف intracranial abscess liver abscess خراج بأحد فصوص الكبد خراج داخل الجمجمة. خُراجُ داخلَ الجافية lumbar abscess intradural abscess خراج داخل طبقات الأم الجافية. خراج بَالمنطقة القطنية (الفقرات القطنية أو الخُراجُ داخلَ الثَّدْي intramammary abscess الأنسجة المرنة المحيطة بها) خراج داخَل الثدي خُراجُ داخلَ الخُشَّاء lung abscess خراج بأحد فصوص الرئتين فُراجٌ لمفيّ intramastoid abscess (=خراجَ خشائي) (=mastoid abscess) lymphatic abscess خرَاجَ دَاخل أحد العقد اللمفاوية خراج داخل الناتئ الخشائي والخلايا الهوائية ، ويحدث كمضاعفة لالتهاب الخشاء. mammary abscess خُراجُ داخلَ النُّخاع intramedullary abscess خراج داخل الثدى ، غالباً بسبب العنقوديات الذهبية أو العقديات ويصيب عادة النساء 1_خراجُ داخل نقى العظم . المرضعات . قد يكون تحت الجلد أو تحت الهالة 2_خراج داخل الحبل النخاعي (النخاع).

أو بين الفصيصات أو مركزياً (وحيد المركز أو migrating abscess (= خُراجٌ مُتَجَوِّل) متعدد المراكز) أو خلف الثدى . (= wandering abscess) خُراج ثدیی مرکزی mammary abscess, central . gravitation abscess انظر تحت خراج يوجد داخل المتن العميق للشدى ؟قد خراج دَخَني miliary abscess يكون وحيد المركز أو عديد المراكز. واحد من مجموعة من التجمعات الدقيقة للقيح ، منتثرة بشكل واسع في منطقة معينة أو خراج ثديي بين mammary abscess, على كامل الجسم. الفصيصات interlobular خُراجٌ إرْضاعي (= periductal abscess) milk abscess حراج تكوَّنَ أثناء الارضاع ناجم عن تكدس خراج يوجد ضمن القنوات الناقلة للبن في اللبن بالثدي خراج ثديي محيط الخُراجَةُ الأم mother abscess mammary abscess, الخراج الرئيسي الذي يمتد منه خراريج متعددة خُراجٌ مُتَعَدِّد خُراجٌ مُتَعَدِّد periductal (= interlobular mammary abscess) multiple abscess خراج له امتدادات متعددة خراج ثديي مابين الفصيصات. خُراجاتُ مُونْرُو خُراجٌ هامشي marginal abscess Munro's abscesses (في الصَّدفيَّة) خراج بالمنطقة الهامشية لأحد الأعضاء أو [وليام مونرو، 1863-1908؛ طبيب جلدية أسترالي] . mastoid abscess خراج داخل الشاخصة الخشائية والخلايا الهوائية ، تجمع مجهري من كريات بيضاء متعددة كمضاعفات لالتهاب الخشاء . يسمى أيضاً خراج النوى ، يوجد في الطبقة القرنية في الصدفية . داخل الخشاء. خُراجٌ جداري mural abscess خراج يتكون داخل جدار خُراجٌ مَنْصفي mediastinal abscess خراج بالمنطقة المنصفة الموجودة بين الرئتين nasal abscess خراج يتكون بالأنف خُراجٌ ٰنَقبلي metastatic abscess خُراج نو کارْدی خراج ثَانوي من منشأ صمى عادة ، يتم فيه نقل nocardial abscess الكائنات الحية بواسطة الدورة الدموية إلى نقطة خراج ناتج عن الإصابة بالنّوكارْديّة (جنس أبعد من الآفة الأولية. جراثيم من فصيلة النوكارديّات). خسراج درنى metastatic tuberculous abscess خُراجٌ حَجاجي orbital abscess تجمع القيح بين سمحاق الحجاج والصفيحة (= tuberculous gumma) (= الصَمْغَة السلّية) الحجاجية للعظم الغربالي (الصفيحة القرطاسية) ، وهو غالباً امتداد للعدوى القبحية عقيدات تحت الجلد تصبح متموجة ونازحة ، مع تقرح وتشكل جيب ، تحدث بسبب الانتشار من الجيبوب المجاورة للأنف وعيادة الجيبوب الدموي لعصيات السل من البؤرة الأولية الغربالية . خُراجٌ عَظْمي الإمْداد للعدوى خلال فترة من انخفاض المقاومة أو ossifluent abscess خراج يمتد خلال العظم العوز المناعي وخاصة في الأطفال. ئُـــــراجٌ أذني (=خُــراجٌ دمَــاغي تسمي أيضاً (Tuberculosis colliquativa) ، otic abscess

(=otic cerebral

. (Tuberculosis colliquativa cutis) 9

أذنى المنشأ) abscess) الخُراجُ الْمَجَاوِرُ خراج دماغي ناتج عن تقيح الأذن الوسطى parapancreatic abscess خُراجٌ دمَاغي أذني المنشأ بمنافي أذني المنشأ خراجَ بالأنسجة المجاورة للبنكرياس خراج كماغي ناتج عن تقيح الأذن الوسطى الخُـراج المجـاور ُ parapharyngeal abscess خُراج أذنبي المنْشأ otogenic abscess (=خُراَجُ دماغي أذنبي المنشأ) (=otic cerebral خراج يتوضع بجانب البلعوم . abscess) الخُراجُ المجاور للفقار paravertebral abscess خراج ينشأ في الأذن ويمتد الى الدماغ خراج يتوضع جانب الفقرة أو العمود الفقري . Paget's abscess parietal abscess (= residual abscess) (= خُراجٌ مُتَبَقى) (=periodontal abscess) (= خُراجُ دَوَّاعم السِّن) [السير جيمس باجيت ، 1814-1899 ، جراح بربطاني]. . periodontal abscess انظر تحت خراج ناكس في موضع خراج سابق ناتج عن parotid abscess استمرار المكروبات والقيح . تقيح في الغدة النكفية ، يكون غالباً مضاعفة palatal abscess خُراجٌ حَنكي سريعة التطور اللتهاب النكفية . خراج ذروي أو خراج قمي لسن علوية حيث ف**راج جزئي** خراج يكون جزء من مجموعة خراريج مراج يكون جزء من مجموعة خراريج خُراجٌ جُزْئي partial abscess ينفجر أو يمتد باتجاه الحنك . ئى بەر قى خُسراج راحىي خراج يتكون براحة اليد palmar abscess Pautrier's abscess (=Pautrier's خُراجُ البَنكرياس pancreatic abscess microabscess) خراج في المنطقة البنكرياسية أو الحيطة [لوسيان بوترييه ، 1876-1959 ؛ طبيب جلدية بالبنكرياس، يكون مرتبطاً عادة بالتهاب البنكرياس . خُراجٌ وَجْهِيٌّ شامل أفة مجهرية في البشرة ، تشاهد في الفطار panfacial abscess الفطراني ، تتألف من نفس نموذج الخلايا وحيدة خراج يمتد كيشمل معظم أجزاء الوجه النواة اللاغطية مثل تلك التي تشكل الرشيحة الخُراجُ المُجَاوِرُ للُّجَيم parafrenal abscess خُراجُ غُدُد اَلقُلْفَة . خُراجٌ ٚحَوْضي pelvic abscess الخُراجُ الْمجاورُ رب والمنطق الحوضي ، عادة في الجيبة parameatal abscess المستقيمية الرحمية . خراج بالأنسجة المحيطة للصماخ البولي خُراجٌ حُوضَى مُسْتَقيمي pelvirectal abscess الخُراجُّ الْجَاوِرُ للرَّحم parametrial abscess خراج يتوضع فوق العضلة الرافعة للشرج مباشرة ، وعلى علاقة وثيقة مع جدار المستقيم . (=parametric abscess) (= خُراجُ الرِّباط (= broad ligament خُراجُ حَولَ الشَّرج perianal abscess العُريض) abscess) خراج شرجى مستقيمي سطحي يوجد في الجلد المحيط بالشرج . . broad ligament abscess انظر تحت الخُراجُ الْمِحَاوِرُ للكُلية الخُراجُ حَولَ القمَّة ۚ paranephric abscess periapical abscess خراج يتوضع قرب الكلية ، خارج اللفافة . apical abscess انظر تحت

خراجُ حَولَ الزَّائدة periappendiceal abscess للجيب حول السنى . peripleuritic abscess خُراجُ حَولَ الجَنْبَة خراج داخل الصفاق في الحفرة الحرقفية اليمني -خراج في الأنسجة بين الجَنبَة وجدار الصدر . عادة ، ينتج عن انتشار العدوى في التهاب خُراجُ حَوِلَ الْمُسْتَقِيمِ الزائدة الحاد وخاصة مع انشقاب الزائدة periproctic abscess (خراج زائدي) . (= perirectal abscess) خُراجُ حُولَ المَفْصل periarticular abscess خراج في النسيج الهللي حول المستقيم خراج يحيط بالمفصل ، ولكن لايشمله والشرج . خُراجُ حَوْلَ الجَيْب perisinuous abscess peribronchitic abscess خُراجُ حَولَ القَصِبَة (=خراجُ حَولَ الشُّعْبَة) (= perisinus abscess) خراج في الأنسجة حول الجيب وخاصة جيب خراج يتوضع في النسيج المحيط بالقصبات. peritoneal abscess خُراجٌ حَولَ الأعْورَ خُراجٌ صفاقي pericecal abscess خراج داخل الصفاق يحيط بالأعور . تجمع محدد من نضحة التهابية في التهاب خراجُ حَولَ الملاط الصفاق ؛ يسمى أيضاً الالتهاب الصفاقي pericemental abscess (=periodontal a.) (السِّن =) خراجُ حَولَ اللَّوزَة peritonsillar abscess (= خراج جانبي) (= lateral abscess) انتشار العدوى من اللوزة إلى ما وراء محفظة (= خُراجُ سنخي (= lateral alveolar جانبي) اللوزة مع تشكل خراج بين المحفظة وبين المجموع abscess) تجمع موضع لمواد قيحية في نسيج دواعم الفصلي للحفرة اللوزية. خُراجُ حَولَ الحالب السن ، قد يشمل نسيج دواعم السن الداعم أو periureteral abscess خراج يحيط بالحالب . نسيج جدار جِيبة دواعم السن . خُراجُ حَولَ التَّاجِ خُراجُ حَولَ الإحْليل periurethral abscess pericoronal abscess خراج يكتنف الأنسجة حول الإحليل وبشكل (= peridental abscess) خراج حول تاج سن بازغ جزئياً . خاص الجسم الإسفنجي. خُراجُ حَولَ المَثانَة خراج حول القناة periductal abscess perivesical abscess خراج في الأنسجة المحيطة بالمثانة. (= interlobular abscess) خُراجٌ فَلْجَمونَى phlegmonous abscess خراج ذو مساكن يحدث ضمن سدى الثدى خراج مترافق بالتهاب حاد للأنسجة الضامة بين الفصيصات. خُراجُ حَولَ المرىء periesophageal abscess تحت الجلد ؛ وهو تقيح متحدد يتميز بتفاعل التهابي محيط شديد يسبب جساوة وتَسَمُّك في خراج في الأنسَجة المحيطة بالمريء . خُراجُ حَولَ الكُلْيَة perinephric abscess المنطقة المصابة. خراج في الأنسجة الموجودة حول الكلية خراج العنقاء phoenix abscess خراج ذو أعراض مماثلة تماماً للخراج القمي الحاد ، ينشأ من ورم حبيبي قمي مزمن وفجأة periodontal abscess خُراجُ دَواعم السِّن يصبح عرضياً . خُراجُ الجُريب الشَّعْرى pilonidal abscess تجمع موضعي قيحي نتيجة لالتهاب قيحي في

خراج بالجريبة الموجود بها الشعرة.

الأنسجة الداعمة حول السن ؛ قد يشمل الأنسجة الداعمة للسن أو جدر الأنسجة الرخوة

الخُراجُ خَلْفَ الشَّرج خُراجُ الجَلْر (أسنان) postanal abscess radicular abscess خراج بالأنسجة الموجودة خلف الشرج خُراجُ خَلْفَ الأَعْوَرِ (=خراج سنخي) (= alveolar abscess) خُراجُ بوت انظر تحت root abscess . Pott's abscess سير بيرسيڤال بوت ، 1714-1788 ؛ جراح خُراحٌ كُلُوي renal abscess بريطاني] . خراج سُلي للعمود الفقري . (= kidney abscess) خراج قيحي نشيمي موضعي كلوي ناتج عن خُر اجُ آمامَ الثَّدْي عدوي جرثومية. premammary abscess خُراجٌ مُتَبَقّ (مُتَبَقى) خراج يوجد في الجلد ، والأنسجة تحت الجلدية residual abscess انظر تحت Paget's abscess خُراجُ أمامَ الصِّفاق preperitoneal abscess خراجُ خَلْفَ الأَعْوَرِ retrocecal abscess خراج يتوضع خلف الأعور ، ينشأ عادة من خراج يتوضع في الطبقة الدهنية بين الصفاق واللفافة المستعرضة في الجزء السفلي من جدار انثقاب الزائدة المتوضعة خلف الأعور. خُراحُ خَلْفَ الثَّدْي retromammary abscess البطن الأمامي . خُراجٌ أُوَّلِي خراج يوجد في النسيج الرخو خلف متن primary abscess خراج يتكون بمنطقة العدوي خُراجٌ نَاجِمٌ عَنِ الأوالي protozoan abscess خُراحُ خَلْفَ الصِّفاق retroperitoneal abscess خراج ناجَم عن الاصابة بالأوالي (= subperitoneal abscess) خُراجُ العَضِكَةِ القَطَنيَّةِ خراج يتوضع بين الصفاق الجداري وجدار psoas abscess خراج ينشأ من مرض بالفقرات القطنية أو retropharyngeal abscess خُراجُ خَلْفَ البُلْعوم الظهرية السفلية ، ينزل القيح في غمد العضلة التهاب قيحي للعقد اللمفية بالجدر الخلفية خُراجٌ رئَوي والجانبية للبلعوم. pulmonary abscess خُراحُ خَلْفَ اللَّهِ زَة خراج بأحد فصوص الرئتين retrotonsillar abscess خراج خلف اللوزة ، سببه أي من الجراثيم pulp abscess المقيّحة الشائعة يحدث عادة مع أو عقب التهاب 1 ـ التهاب اللب السنى المترافق بتجمع متحدد اللوزة الحاد أو التهاب البلعوم الحاد . من النسيج النخري والقيح الناجم عن انحلال الكريات البيضاء والجراثيم ، يغلفه ring abscess ارتشاح قَيحي بشكل الحلقة في محيط القرنية أحياناً نسيج ضام . 2-خراج في نسيج لب الإصبع ، يسمى أيضاً خُراجٌ عَجُزِي عُصْعُصَي sacrococcygeal خُر احٌ تال لتَـقَبُّح الدَّم pyemic abscess abscess خراج بالعظم العجزي والعصعصي أو (= septicemic abscess) هو خراج ناجم عن تقيح الدم أو تجرثم الدم أو بالأنسجة المحيطة بهما . خُراجٌ ساتل إنتان دموى . satellite abscess خُـراجُ وَريد البياب (الساتل = التابع) pylephlebitic abscess خراج بالأنسجة المحيطة بالوريد البابي خراج ثانوي ينشأ ويوجد قريب من خراج

خُراج خَنَازيري scrofulous abscess (= tuberculous abscess) (= خُراج سلّی) خراج ناتج عن العدوى بالعصيات السلية (المتفطّرة السليّة) يسمى أيضاً خراج بارد . (Cold a.) ، وخراج تدرني (Cold a.) خُراجٌ ثانَوي secondary abscess خراج يتكون بعيداً عن منطقة العدوي خُراجٌ حاجزيّ septal abscess خراج بالنَسيج الضام المكوم للحواجز الليفية خُراجٌ تال لإِنْتان الدَّم : icemic abscess septicemic abscess . pyemic abscess انظر تحت serous abscess شكل يترافق بنضح سائل ألبوميني رائق في جوف مسطح تحت السمحاق . يُسمى أيضاً التهاب السمحاق الألبوميني Periostitis) (Periosteal ، الغنغرينة السمحاقية albuminosa) . gangrene) spermatic abscess خراج يحدث في النبيبات الناقلة للمَنْي . spinal abscess (في النخاع أو القناة الشوكية) خراج داخل القناة الشوكية (بالنخاع الشوكي) الخُراجُ السِّيسائي spinal extradural خارح الحافية abscess خراج بالحيز الموجود بين القناة الشوكية وطبقة الجافيه المطنة لها . الخُراجُ السِّيسائي spinal subdural تَحْتَ الحافية abscess خراج بالحيز تحت الجافية الموجود بالقناة spirillar abscess خُراجٌ نَاجِمٌ عن الحُليزنات خراج ناجم عن الاصابة بالجرائيم الحليزونية خُــراجٌ برازي stercoraceous abscess (= خراج غائطي) (=fecal abscess) (= stercoral abscess) تجمع من القيح والبراز .

خراج لايمكن عزل الكائنات الحية الدقيقة منه . خُراجُ الغُرْزَة titch abscess خراج يحدث بجانب الخياطة أو الغرزة streptococcal abscess خُراجٌ نَاجِمٌ عن العقْديَّات خراج ناجم عن الاصابة بالجراثيم العقدية خُراجٌ تَكرَني strumous abscess (=tuberculous abscess) (=نخُراج سلى) إنتان نوعى قديظهر بشكل انصباب جنبي قيحي بسيط المنشأ (درني فقط) وقد يكون هذا الإنتان النوعي مختلطاً بإنتانات أخرى ، أو بناسور قصبى - جنبى ، وهناك عدد كبير من تقيحات الجنب الدرنية تتكون نتيجة لبعض المدخلات الجراحية المطبقة في حالة تدرن الجنب . وقد قلت حوادث تقيح الجنب الدرنية المنشأ في السنوات الأخيرة نظرا لعدم استعمال الطرق العلاجية القديمة كالريح الصدرية المصطنعة ، خاصة بعد تكامل المعالجة الدوائية . أما أسس معالجة خراجات الجنب الدرنية فهي نفس الأسس التي تعتمد عليها معالجة خراجات أو تقيحات الجنب الأخرى ، وبمعنى أكثر تحديداً: إن الغاية من المعالجة تعتمد على دعامتين أساسيتين هما: التغلب على الإنتان والتخلص من الفراغ القيحي الذي تكوَّن في جوف الجنب. ويمكن التغلب على الإنتان بواسطة البزل المتكرر والحرص على متابعة المعالجة الثلاثية التقليدية تجاه التدرن وهي (الاستربتوميسين، حَمْضُ الباراأمينوساليسيليك ، هيدرازيد حمض الأيزونيازيد) أما طرق التخلص من الفراغ الذي يحدث في جوف الجنب فهي تتبدل من حالة إلى أخرى . وإذا أمكن التغلب على الآفة الرئوية الموجودة وتحويلها من الشكل الفاعل إلى غير الفاعل ، فإن ذلك معناه أن السيطرة على الإنتان ستكون ممكنة ، وبالتالي يمكن التغلب على التقيح الجنبي أيضاً بالاستمرار في المعالجة الطبية

sterile abscess

والمثابرة على البزل المتكرر، أو إذا استدعى الأمر خراج يتكون تحت اللفافة . خُراجُ تَحْتَ الْخُوذة فإنه يمكن التخلص من الفراغ الموجود في subgaleal abscess خراج يتوضع تحت الخوذة السّفاقية (في جوف الجنب ؛ أما إذا كانت الآفة الدرنية فاعلة رغم المعالجة الطبية فإن التخلص من الفراغ القيحي الموجود في جوف الجنب يتم بإحدى خُراجُ تَحْتَ الكَبد subhepatic abscess وسىلتىن جراحىتىن: 1_ بعملية تصنيع للصدر تعتمد على استئصال submammary abscess عدد معين من الأضلاع المقابلة لناحية الخراج خراج يتوضع تحت غدة الثدي . أو القيح ، والغاية من ذلك خمص جدار خُراجُ تَحْتَ الصَّدْرَة subpectoral abscess الصدر على الفراغ القيحي الجنبي ، وتأمين خراج تحت العضلات الصدرية. subperiosteal abscess خُراجُ تَحْتَ السِّمْحاق التصاق وريقتي الفراغ على بعضهما. خراج عظمي يتوضع مباشرة تحت السمحاق . 2_ باستئصال جذري للرئة و الجنب معاً ، حيث خُراجُ تَحْتَ الصِّفاق subperitoneal abscess يمكن التخلص بذلك من الآفة الدرنية الأساسية الفاعلة في الرئة وما خلفته من خراج بين الصفاق الجداري وجدار البطن. خُراجُ تَحْتَ الكَتف subscapular abscess عقابيل في جوف الجنب، وفي حال نجاحها تكون قد أمنت للمريض شفاءً تاماً ، خراج بين العضلة المنشارية الأمامية وجدار خاصة إذا كانت الرئة المقابلة سليمة تماماً. subungual abscess خُراجُ تَحْتَ الظُّفُر subacute abscess خراج يستمر لبضعة أسابيع تقيّح يمتد تحت ظفر الإصبع أو ظفر إصبع خراجُ تَحْتَ السِّفاق subaponeurotic abscess القدم ، عادةً ما يكون داحس . (=subfascial abscess)(=الخُراجُ تَحْتَ اللِّفافَة) خُراجُ الغُدَّة العَر قَيَّة sudoriparous abscess الخُراجُ تَحْتَ العَنْكَبُوتيَّة subarachnoid abscess خراج ينشأ في الغدة العرقية. خراج يتوضع بين العنكبوتية والأم الحنون. superficial abscess subareolar abscess الخُراجُ تَحْتَ الهالَة خراج يحدَث قرب السطح. خُراجُ فَوقَ الكَبد خراج تحت الجلد في نسيج الثدي تحت هالة suprahepatic abscess خراج يوجد في الرباط المعلق بين الكبد حلمة الثدي . خراج تحت الجلد subcutaneous abscess . خُراجُ فَوِقَ الرَّافعة خراج يوجد تحت الجلد. supralevator abscess خراجُ تَحْتَ subdiaphragmatic خراج شرجى مستقيمي يوجد فوق العضلة abscess الرافعة للشرج وتحت الصفاق الحوضي . خُراجٌ تَعاطُفيّ thetic abscess (= subphrenic abscess) sympathetic abscess خراج يقع تحت الحجاب الحاجز. خُراجُ تَحْتَ الجافية خراج ينشَأ على مسافة قصيرة من بؤرة subdural abscess خراج دماغي يتوضع تحت الأم الجافية مباشرةً . خُراجُ تَحْت البَشَرَة subepidermal abscess Syphilitic abscess -خراج مجهري يتوضع في الأدمة تحت البشرة . الخُراجُ تَحْتَ اللَّفافَة ubfascial abscess خراج يوجد في العظام أثناء الزهري الثالثي . خُراجُ الفَصِّ الصَّدْغي temporal lobe abscess subfascial abscess

خراج بالفص الصدغي للمخ .	خــراج الطّبل (تجــويف الأذن الوسطي)
خُراجٌ قرابيّ thecal abscess	والخشاء .
خُراجٌ قرابي " thecal abscess خراج ينشأ في الغمد المغلّف ، مثل الغمد	والخشاء . خُراجٌ إِحْلِيلِي urethral abscess
الوتري .	خراجً يتُوضَع في الإحليل .
خُراجُ تورنڤالت Thornwaldt abscess	خُراجٌ بَولي تَ urinary abscess
(= Thornwaldt's (خُراجٌ في abscess)	خراج سببه تسرب البول المصاب بالعدوي .
abscess) الغُدانيات)	خُراجٌ نَاجِمٌ عَنْ الدِّيْدان verminous abscess
خراج الغدانيات ، ويترافق عادة بالحالة	خراج يحتوي على يرقات الحشرة أو طفيليات
الغدانية .	حيوانية أخري .
الغدانية . خُراجُ التُّوتَة thymic abscess	حيوانية أخرى . خُراجُ الزُّجاجيَّة vitreous abscess
خراج دوبوا . انظر تحت Dubois abscess .	خراج في الخلط الزجاجي للعين نتيجة
toe abscess خراج إصبع القدم	لعدوى ، أورضح أو جسم أجنبي .
خراج إصبع القدم عند الخروف مع عَرَج وتقيح	خُراجُ فون بينزولد von Bezold's abscess
في الأطرة ، يصيب عادة إصبعاً واحداً من القدم	(= Bezold's abscess) (= خراج بيزولد) =)
الأمامية (الأطرة : نسيج وعائي على الحافة	انظر تحت Bezold's abscess .
العليا لجدار الحافر) .	خُراجٌ مُحَوَّط walled abscess
خُراجٌ لَوْزي "tonsillar abscess	خراج ذو جدران محددة مكونة من نسيج ليفي
خراج بأحدى اللوزتين .	سميك
خراج بأحدى اللوزتين . خُراج سِنِّي خُراج سِنِّي	خُراجٌ مُتُجَوِلٌ
خراج يتكون بالأنسجة السنية .	. gravitation abscess انظر تحت
خُراجٌ رَضْحي "traumatic abscess	خُراجُ الوَتَرات خُراجُ الوَتَرات web- space abscess
خراج ناجمَ عن تقيح الرضوح .	خراج في النسيج الرخو بين قواعد الأصابع .
خُراجُ المُناطق المُداريَّة tropical abscess	خُـراجُ ويلش (= gas abscess) (= يُعْرَاجُ غازِي)
خراج يتكُونَ عندَ التواجد بالمناطق المدارية .	(= غُراجٌ غازي) (= غُراجٌ غازي)
tuberculous abscess خُراجٌ سُلِّي	انظر تحت gas abscess .
خراج ناتج عن العدوى بالعصيات السلية	خراج ناجم عن الديدان worm abscess
(المتفطرة السلية) يسمى أيضاً خراج بارد	خراج يسببه (أو يحتوي على) ديدان .
(.Cold a.) وخراج تدرني (.Strumous a) .	فُراج abscessus
خُراجٌ بُوقيٌّ مَبيضيٌّ tubo- ovarian abscess	(=abscess)
خراج في البوقَ والمبيض .	غُراجُ القَرْنيَّة الجافّ abscessus siccus corneae
tympanitic abscess خُراج متطبِل	abscise ميل
(= gas abscess) (= خُراجٌ غازِي)	يستأصل ؛ يقطع .
انظر تحت gas abscess .	عداثي أفقي
tympanocervical abscess خُراجٌ طَبْليَّ عُنُقي	1 ـ الإِحداثي الأفقي في نظام الإِحداثيات ثنائي
خراج ينشأ في الطبل (تجويف الأذن الوسطي)	الأبعاد .
ويمتد إلى العنق ِ .	2_المسافة الأفقية لنقطة ما عن المحور Y (أو المحور
خُراجٌ طَبْلي خُشَّائي tympanomastoid abscess	العمودي) ، ويشار إلبها بـ X .

abscission	اقتطاع	abrupt absence	غَيْبَةٌ مُفاجئة
	َ إَزالةً بالقطع .	atonic absence	غَيْبَةٌ وَنائيَّة
corneal abscission	اقْتطَاعُ القَرْنيَّة	(= atonic epilepsy)	(= صَرْعٌ ٚوَنَائِي)
ز القرنية في العنبة (العنبة	استئصال بروة	atypical absence	غَيْبَةٌ لانَموذَجَيُّة
ي انتباج في الصكبة أو القَرنية	ه: (Staphyloma		غيبة بمظاهر لانمطية .
ح من الطبقة العنبية .		automatic absence	غَيْبَةٌ تلْقائيَّة
absconsio	حُقَيْق	ن محثات .	غيبة تحدرث تلقائياً دو
بتلقى أو يخفي رأس عظم آخر	جوف في العظم ي	complex absence	غَيْبَةٌ مُركَّبَة
abscopal	مباعدُ المَرْمَي	(= complex partial	(= نَوِبَةٌ جُزْنَيَّةٌ
ملى النسيج غير المشعع أثناء	متعلق بالتأثير ع	seizure)	مُركَّبَة)
في الكائن الحي (أشعة) .	تشعيع نسيج آخر	زئية يترافق بمرض الفص	نمط من النوبات الجز
مل) absence	1_ غيـاب (طب العـ	رجات مختلفة من اعتلال	الصدغي ، ويتميز بد
ظف عن عمله .	غياب عامل أو مو	ں بحركات تلقائية ولا	
	2 ـ غَيْبُة (صرع)	تُسْبَق النوبة عادة بأورة	
, اختلال الوعي تترافق أحياناً	- نوبات انتيابية من	ون بصرية أو سمعية ولكن	هلوسية ، غالباً ما تك
العضلات الرأسية ، مثل التي	بتشنج أو نفضان		أحياناً قد تصيب الحو
دة بفرط التهوية . تترافق هذه	يمكن إحداثها عاه	congenital ossicular absence	غيابٌ عُظَيمي
ت في مخطط كهربية الدماغ	النوبات بشذوذان		
شدة ونمط الصرع (الغيبة)	تختلف حسب		انعدام أحد العظيمات
سريعة ذات بدء مفاجئ مدتها	(موجات كهربية ا	enuretic absence	غَيْبَةٌ سَلَسيَّة
ىياناً موجات مركبة) .	3 ثوان أو أكثر وأح	بولى .	غيبه يصارحبها سلس
لة الإكلينيكية المصحوبة بهذه	يمكن تُصنيف الحا	epileptic absence	غَيْبَةٌ صَرْعيَّة
فطط كهربية الدماغ إلى:	الشذوذات في مخ	(= absentia epileptica)	غيبة رمَعيَّة
بدون تظاهرات واضحة مثل:	1_صرع (غيبة) ب	myoclonic absence	غَيْبَةٌ رَمَعِيَّة
، الغيبة الصرعية ، غيبة دوين	الغيبة البسيطة	(2	(= نَوبَةٌ صَرَعيَّةٌ رَمَعيَّة
	الإكلينيكية .	تترافق مع رمع عضلي	نوبة صرع صغير
كات رمعية ، مثل : الغيبة	2_غيبة مع حر	ىي .	بالجانبين وفقدان الوع
صرعية رمعية) .	الرمعية (نوبة ص	retrocursive absence	غَيْبَةٌ تَقَهْقُرِيَّة
ونائية ، مثل : الغيبة الونائية	3_غيبة مع حالة		غيبه رجوَعية .
. (,	(= صرع ونائي	retropulsive absence	غَيْبَةٌ خَلْفيَّةُ الانْدفاع
لت توترية ، مثل : تقلصات	4_غيبة مع تقلص		غيبه منفَرة .
التوتر .	عضلية مفرطة	subclinical absence	غَيْبَةٌ تحت الإكلينيكية
كِ تلقائي ، مثل : الحركات	5_غيبة مع سلو	(= subclinical epilepsy)	
مة عادة في الوجمه أو اليدين	النمطية المختلف	absenteeism	مُعَدَّلُ الغياب
رتيب للأعمال أو للألفاظ) .	(نمطية = تكرار	مل .	تكرار التُغيب عن الع
ح لانموذجية ، مثل : فعالية	6_غيبة مع ملام	absentia	غَيْبَة العَبْسيَّة
	حركية عجيبة	Absidia	العَبْسيَّة

الأقصى المطلق للطائرة).

absolute alcohol كُحُولٌ مُطْلَق كُحُولٌ مُطْلَق

سائل شفاف ليس له لون ، طيّار ، ومسترطب إلى أبعد أحد ، له رائحة مميزة ومذاق حارق ، يحتوي على الأقل 99.5٪ إيثانول . يستخدم كسمنيب ، ويطبّق عن طريق الحقن داخل الأعصاب والعقد لتفريج الألم . يسمى أيضاً كحول من وع الماء (Dehydrated alcohol) .

absolute atmosphere جَوِّ مُطْلَق

وحدة الغاز أو الهواء الحيط بالجسم.

نُقُطَةُ الغَلَيانِ الْمُطْلَقَة ما absolute boiling point نقطة غليان المادة في شكل وحدات من الحرارة المطلقة.

المُعاملُ المُطلَق absolute coefficient النَّهَايُو المُطلَقُ absolute configuration التهايُو المُطلَقُ الأبعاد للذرات حول مركز الجزيء .

الكَتْافَةُ اللَّطْلَقَة الكَتْافَةُ اللَّطْلَقَة كمية بخار الماء الموجوده في حجم معين من الهواء .

الاعْتلاجُ المُطْلَق absolute entropy زيادة اعتلاج المادة عند تحولها من الحالة البلوريه عند درجة حرارة الصفر الى درجة الحرارة المطلوبة لتحولها لسائل أو غاز .

تَمَدُدُ مُطْلَق تَعَدد المائع الفعلي بالحرارة (يراعى فيه اعتباريا تعدد المائع الفعلي بالحرارة (يراعى فيه اعتباريا تعدد جهاز أو وعاء القياس).

رُطوبَةٌ مُطْلَقَة مُطْلَقَة على absolute humidity كتلة بخار الماء الموجود فعلياً في وحدة حجم من الغاز أو الهواء .

نَفُوذْيَّةٌ مُطْلَقَة تُعُودُيَّةٌ مُطُلُقَة تَعُودُيَّةٌ مُطُلُقَة تعلیم absolute permeability قیاس أقصی درجة نفاذیة أو تدفق لسائل خلال وسط منفذ .

نَظُريَّةُ السُّرُعَاتِ الْمُطْلَقَة absolute rate theory نَظُريَّةُ السُّرُعَاتِ الْمُطْلَقَة absolute temperature دَرَجة أَلْحَرارَة الْمُطْلَقة درجة حرارة محسوبة من الصفر المطلق (273.15 درجة مئوية أو 459.67 درجة

جنس من الفطريات من عائلة العضينات ، توجد بشكل شائع في الطبيعة . تعيش الأنواع الأليفة للحرارة في ركام الأسمدة في درجة حرارة تزيد على 45 مئوية ، وقد تسبب الفطار الأذنى عند الإنسان .

أَفْسَنْت absinthe

1 _ أرطماسيا (جنس نبات من فصيلة مركبات النهد).

2 خلاصة من نبات «أرطماسيا أفسنط» ، ومن أعشاب مُرة أخرى ، تحوي 60٪ منها كحول ، استخدمت سابقاً كشراب كحولي ، حظر استعماله بسبب احتوائه على سم عصبي والتناول المديد له قد يسبب الضرز ، الغمش (ضعف الرؤية دون سبب عضوي واضع) والتهاب العصب البصرى .

أَفْسَنْتِينِ absinthie

أَفْسَنتين : الجوهر المُرّ ، المستخلص من الأَفْسَنط (Absinthium) .

absinthism التَّسَمُّم بالأَفْسَنْت absinthium (أَدوية) إفْسَنْطُ (أدوية) (=worm wood)

1_أرْطماسْيا أفْسَنط.

2-الأوراق الميتة وذرا الأزهار لنبات أرطماسيا أفسط وسمى أضاً (Worm wood) .

مُطْلُق absolute

1 متحرر من دون حدود أو ارتباط ؛ دون حدود أو شروط ؛ لا يرتبط بنظام وحدات القياس . صفة علمية ، تستعمل للدلالة على معنى نظري أساسي أو فيزيائي ، مقابل معنى تجريبي أو عملي فيقال مثلاً (زمان مكان مطلق ، سلم درجة الحرارة المطلقة ، وحدات مطلقة) .

2 كما تستعمل لتحديد قياسات فعلية مقابل القياسات الظاهرة أو النسبية أو المقارنة (كما في رطوبة مطلقة ، وقدر مطلق) أو لوصف حالة محددة (كالصفر المطلق أو الارتفاع

حرارة يمكن الوصول إليها ، ورغم أن معظم المواد تحتفظ ببعض طاقة الصفر المطلق ، إلا أنه لا يمكن إزالتها ، ومن ثم لا يمكن إنقاص درجة الحرارة أكثر . وقد اعتبر أصلاً أن الصفر المطلق هو درجة الحرارة التي يتقلص عندها غاز الميثان إلى حجم صفر عند ثبات الضغط . وللصفر المطلق أهمية كبرى في علم الديناميكا الحرارية ، إذ يستخدم كنقطة ثابت في سلم درجة الحرارة المطلق ، ولا يمكن عملياً بلوغ درجة الصفر المطلق ، علم بأنه أمكن الوصول في مختبرات علم القريات إلى درجات حرارة تقع ضمن جزء من المليون من الكلفن . [صفر=-273.15

يَمْتَصٌ absorb

1_يأخذ إلى الداخل أو يستوعب كأخذ مواد داخل أو عبر النسج ، مثال : الجلد ، والمعي ، والنبيبات الكلوية .

2_يتفاعل مع الطاقة الإشعاعية بحيث يوهنها . 3_يحتفظ بأطوال موجية نوعية للإشعاع الساقط على المادة ، إما بزيادة درجة حرارتها أو بتغير حالة الطاقة لجزيئاتها .

تَمَاصِيّ absorbance

1 - في الكيمياء التحليلية ، هو النفاذ (اللوغاريتم) السلبي للامتراق ، Log-) (اللوغاريتم) السدة الضوء النافذ في المحلول الذي يتم تحليله و Io الشدة النافذة في مذيب نقي أو محلول مرجعي آخر . رمزه A . أشير اليه في السابق بـ «الكثافة البصرية» .

2 في الفيزياء التشعيعية ، هو اللوغاريتم السلبي للامتراق (النفاذ).

تُمَاص absorbancy

. absorbance انظر تحت

مُعَزِّزُ الامْتِصاص absorbefacient

1 _ يسبب أو يشجع الامتصاص .

2 _ دواء أو عامل تُُشجّع الامتصاص . مُستِّمص (مناعبات) absorben

فهرنهايت) ، يُعبّر عنها على السلم المطلق أو سلم كلڤين أو سلم رانكين رمزها T . كلڤين (Kelvin) : وحدة درجة الحرارة في النظام الدولي للوحدات [C=k-273.15P] ، رانكين (Rank = $^{\circ}$ F+459.67P (Rankine) .

[ويليام رانكين: في زيائي اسكتلندي [ويليام رانكين: في زيائي اسكتلندي

وَحْداتٌ مُطْلَقَة absolute units

وحدة مطلقة : وحدة قيمتها ثابتة بغض النظر عن المكان أو الزمان وغير مشتقة من ، أو مرتبطة بالجاذبية .

على مُعْلَلَقَة على معالِمة مُعْلَلَقة المعدد سواء كان سالباً أو موجباً معلى معالى معالى المعدد سواء كان سالباً أو موجباً معالى معالى معالى معالى معالى المعدد المعالى معالى معالى المعالى ال

السرعة التي يتم قياسها بجهاز السرعة المطلقة التي تقارن بالسرعة الناتجة عن قوة معينة .

absolute viscosity اللُّزُوجَةُ الْمُطْلَقَةَ

المقاومة الاحتكاكية المتولدة في سائل عندما ينساب مستويان متوازيان بسرعات مختلفة . تحدّد بـ : قوة الاحتكاك لكل وحدة مساحة مضروبة بالفاصل بين المستويين ، مقسوماً على السرعة النسبية للمستويين ، تقاس بالبواز Poise) = وحدة قياس لزوجة السوائل) تسمى أيضاً لزوجة ديناميكية (Dynamic viscosity) .

الوَزْنُ المُطْلَق absolute weight وزن أو كتلة الجسم في الفراغ .

absolute zero الصِفْرُ الْمُطْلَق absolute zero

1 ـ أدنى درجة حرارة يمكن عندها لأية مادة أن تفقد جزيئاتها كل طاقتها الحرارية ، وتعرف الدرجة 273.13 مئوية عادة بأنها الصفر المطلق .

2-درجة الصفر بمقياس كلفن أو 273 بميزان سلسيوس ، هي أقل درجة حرارة يمكن تصورها (وبها يفترض أن يكون ضغط الغاز المثالي وحجمه صفراً) .

3 ـ درجة الحرارة التي تنعدم عندها الطاقة الحرارية للمادة ، ويعتقد أنها أدنى درجة

ما سيتم امتصاصه . تَماص

(=absorbance)

absorbency

. absorbance انظر تحت

absorbent ماص ّ

1 ـ قادر على الإدخال أو الامتصاص والتضمين . 2 ـ بنية نسيجية مكتنفة في الامتصاص .

3_ مادة ماصة تعمل كمعزز للامتصاص .

ممْصاَص

(=جهاز امتصاص)

1 جهاز ماص يستعمل في العمليات الصناعية
 الكيميائية والبترولية وذلك لامتصاص
 الأبخرة والغازات

2 مادة أو أداة تمتص الطاقة المشعة ، وتستخدم في حماية جسم من الطاقة الساقطة عليه ومنع انعكاس الطاقة وتقدير نوع الإشعاع وإرسال نوع معين أو أكثر من عناصر الإشعاع .

مقْياسُ الامْتَصاص absorptiometer

1_أداة لقياس ذوبانية غاز سائل .

2 جهاز لقياس طبقة السائل الممتص بين شريحتين زجاجيتين ؛ يستخدم في مجال

absorptiometry قياسُ الامْتصاص

في علم الأشعة ، قياس الدرجة التي تتبدد فيها الأشعة المنبعثة من النظير المشع كلياً ضمن نسيج .

قياس الامتصاص absorptiometry ثنائي الفوتون

قياس المحتوى المعدني للعظم في الهيكل المحوري ، وخاصة العمود الفقري ، وذلك بمقارنة ذروتين منفصلتين من طاقة كهرضوئية تصدر عن (الجادولينوم 153) عند مروقه (انتقاله) عبر أنسجة رخوة وعظمية .

absorption امْتَصاص

1 قبط المواد إلى أو عبر الأنسجة ، مثال: الجلد ، المعى ، نبيبات الكلية .

2 (في علم النفس) : تكريس التفكير في شيء
 واحد أو نشاط مع عدم الانتباه للآخرين

3_أخذ الطاقة من قبل المادة التي يتفاعل الإشعاع معها .

4_ (في الكيمياء) : نفاذ مادة إلى البنية الداخلية لمادة أخرى .

شريطُ الامتصاص متصاص أشرطة معتمة في الطيف ، ناتجة عن امتصاص ضوء من قبل وسط (صلب ، سائل ، غاز) مر هذا الضوء من خلاله .

حُجَيرةُ الامتصاص حجرة الامتصاص حجرة زجاجية صغيرة ذات جوانب متوازية ، يتم فيها الحصول على أطياف الامتصاص للسوائل .

مُعاملُ الأمنتصاص مُعاملُ الأمنتصاص 100 مُعاملُ الأمنتصاص 100 مايي لتر وذلك في درجة حرارة معيارية وتحت ضغط معياري .

2 كمية الضوء الممتصة عند عبور (1) سم من محلول مولي (يحوي 1 مول من المادة النائبة في لتر من المحلول) من المادة المعطاة . يعبر عنه بالثابتة في قانون بير - لامبرت (Beer-Lambert Low) .

[أوجست بير ، 1825-1863 ؛ اختصاصي فيرزياء ألماني] و [جى لامسبرت ، 1777-1728 ؛ اختصاصي فيزياء ورياضيات ألماني] .

3 ـ قياس معدل انخفاض شدة حزمة الأشعة السينية خلال عبورها مادة ما ، وينشأ هذا الانخفاض عن التشتت والتحويل إلى أشكال أخرى من الطاقة .

عَمودُ الامْتصاص عَمودُ الامْتصاص واسطة طول عمود الغاز الذي يتم امتصاصه بواسطة كميه معينه من السائل .

مُنْحَنَى الامتصاص منحنى يشيرالي معدل الامتصاص خلال فترة محددة .

كَثافَةُ الامْتصاص الطيف الناتج عن مرور ضوء عبر أوساط غازية absorption density النسبة بين كتلة وحجم المتص. مختلفة ، فكل غاز يقوم بامتصاص الأشعة التي عَفَاءَةُ الامْتصاص علامة absorption efficiency يتركب منها طيفه الخاص. أقصى درجات الامتصاص بأقل اهدار اخْتيارُ الامْتصاص absorption test للممتص وأقل وقت و جهد . اختبار يستخدم لتقييم قدرة المعى الدقيق على استخلاص ً امتصاص المواد الغذائمة كالسكر والدهون. absorption extraction بُرْجُ الامْتصاص بألامتصاص absorption tower استخلاص مركبات من محلول أو سائل بطريق عمود رأسي طويل يستخدم في الصناعة لامتصاص الغازات عن طريق التنقيط من الامتصاص. عاملُ الامتصاص أعلى. absorption factor أنْيه بُ الامْتصاص خَاصِية لَلجسم تحدد جزئية الطاقة الاشعاعية أو absorption tube الصوتية التي يستطيع الجسم امتصاصها. أنبوب مليء بجوار ماصة تمتص الغازات حَدُّ الامتصاص والأبخرة. absorption limit active absorption (نشط) فاعل (نشط) التوقف في مخطط معامل امتصاص مادة مقابل طول موجة الأشعة. امتصاص المواد من خلال الاستقلاب الفاعل كُتْلَةُ الامْتِصاصِ للنبات ، وكثيراً ما يكون ضد تدرج التركيز absorption mass كمية ألسائل المزاحة نتيجة كتلة ماتم بالمقارنة مع الامتصاص السلبي المساير لتدرج امتصاصه. التركيز . امْتصاصُ الرَّاصَّات agglutinin absorption طَ بِقَةُ امْتِصاصِيَّة absorption method نمط الامتصاص _ نوعية الامتصاص . إزَالة الضد من مصل مُمنّع ، وذلك بمعالجته بمستضد جُسيماني (جراثيم عادة) . مثال لذلك زُبوتُ الامْتصاص absorption oils زيوت لها القدرة على الامتصاص. الضد ، يتبع ذلك فصل المعقد الضدي قَواعَـدُ مَرْهُميَّةٌ المستضدي . امْتصاصٌ سنْخي عاماً alveolar absorption absorption ointment bases امتصاص حويصلي: امتصاص عن طريق قواعد تستخدم في تحضير المراهم تساعد على امتصاص المادة الفعالة. الأسناخ . عَمَليَّةُ الامْتصاص مُعاملُ الأمْتصاص absorption process atomic absorption الخَطوات اَلتي يتم بها الامتصاص . النذري coefficient نسنة الامتصاص عدد ذرات الغاز التي تشبع 100 مل من السائل absorption ratio معدل الامتصاص. عند درجة الحرارة العيارية و الضغط العياري. absorption refrigeration التَّبْريدُ بالأمْتصاص امْتصاصُ العَظْم bone absorption التبريد الناجم عن عملية الامتصاص. تآكل العظم . ثَلاَّجَةٌ تعمل امْتصاصٌ مُتَصالب absorption refrigerator cross absorption بالامتصاص امتصاص متعابر أو متبادل. cutaneous absorption منتصاص ٔ جلْدى نوع مَن الثلاجات يعتمد على امتصاص الطاقة امتصاص العقاقير أو المستأرجات أو الوتبات أو الحرارية واستخدامها في التبريد . الذيف انات أو أي مواد أخرى من سطح الجلد طَيفُ الامْتصاص absorption spectrum

الفرق بين القبط والتدفق من نسيج أو خلية. خلال بشرة سليمة . امْتصاصٌ معَويّ امْتصاصُ الْمُغَذِّبَاتِ nutritive absorption enteral absorption الامتصاص الطبيعي للأغذية ، الماء ، . . إلخ ، اَمتصاص المواد والعناصر الغذائية . في عملية الهضم . امْتصاصٌ لامعَوي parenteral absorption امتصاص امتصاص مختلف عن الامتصاص من خلال excrementitial المُّفْ عَات السبيل الهضمي. absorption امتصاص الماء من مفرغات المعى الغليظ قبل امتصاص ٌ لافاعل passive absorption امتصاص غير نشط (يتم دون جهد مقابل). التخلص منها . امْتصاصٌ خارجي امْتصاصٌ مَرَضيّ pathologic absorption external absorption اَمتصاص طَعام أوسموم أو عوامل أخرى من اَمتصاص لا معوى لأية مواد برازية أو مرضية خلال الجلد أو الغشاء المخاطي. إلى مجرى الدم مثال: قيح _ بول _ صفراء . . facilitated absorption إلخ . radiation absorption متصاصُ الإشعاع اَمتصاص يتم عن طريق نقل مركب مع البروتين أمتصاص أوتشتت الطاقة الاشعاعية أثناء خلال غشاء حيوى . امْتصاص ُ الغازات مرورها خلال المادة. gases absorption أمتصاص الغازات بواسطة ماده تمتص الغازات absorptive 1 ـ امتصاصی مثل الكربون. 2_ماصّ قادر على الامتصاص ، ماص ، متعلق حَرِارَةُ الامْتصاص heat of absorption كمية الحرَارة الناجمة عن عملية الامتصاص. بالامتصاص . امْتصاصٌ داخليّ nternal absorption الامتصاص الطبيعي للطعام ، والماء ، . . إلخ ، ماصلَّة internal absorption absorptivity قياس كمية الضوء الممتص من قبل محلول ، في عملية الهضم. يُعَرّف بأنه: التماص لكل وحدة تركيز (عادة امْتصاصٌ خلالي interstitial absorption مول لكل لتر) من أجل وحدة طول (سم) لمسار الضوء . وحسب قانون بير (Beer) تناسب إزالة الفضكلات بواسطة الحملة الماصة (الحملة اللمفيّة). الماصية مع تركيز الذائبة الماصة . امْتصاصٌ معَوى ّ ماصية مولية intestinal absorption molar absorptivity قبط السوائل والذوائب والبروتينات والدهون رمزها (e) ؛ معامل الامتصاصية المولية والمغـذيات الأخرى من التـجويف المعـوى إلى (للضوء). ماصيّة نوعية الخلايا الظهارية المعوية والدم واللمف أو specific absorptivity السوائل الخلالية للمعى . ماصيّة محدّدة في علم مصطلحات التراكيز، الامْتصاصُ الأعْظم ويعبّر عنها بالجرامات لكل لتر. رمزها (α). maximum absorption أقصى درجات الأمتصاص . خلاصة، مستخلص abst, abstr مُعاملُ الامْتصاص مستَخلص ، خُلاصة ، يُجرّد ، يَستَخرج . molecular absorption الجُّزَيتي ناظوف coefficient abstergent عدد الجزيئات الموجوده في مليمترات الغاز التي 1_تنظيف أو تطهير. تشبع 100 مل من السائل. 2_دواء أو تطبيق منظف. 3_ دواء مُسهّل. صافى الامْتصاص net absorption

امْتناع abstinence

الإمساك عن الانغماس في : تناول الطعام ، المنبهات ، الجماع .

مُتَلازِمَةُ الامْتناع معقد من التغيرات الفيزيولوجية الحادثة عند معقد من التغيرات الفيزيولوجية الحادثة عند أشخاص أو حيوانات أصبحوا معتمدين فيزيائياً على دواء أو مادة كيميائية نتيجة لاستخدامها المديد بجرعات عالية ، حيث يتم حرمانهم منها بشكل مفاجئ .

تختلف متلازمة الامتناع حسب الدواء الذي تم التعود عليه ، لكن بشكل عام تكون التأثيرات الحادثة بالاتجاه المعاكس عن تلك المحدثة بواسطة الدواء ، مثال : تتكون متلازمة الامتناع عن مُخمّدات الجهاز العصبي المركزي (مثل الباربيتورات والبنزوديازبينات) من : أرق ، تململ ، ارتعاش ، هكلاوس ، وفي أقصى درجة تشاهد اختلاجات مقوية ـ رمعية قد تكون عميتة . يعتمد زمن بدء وشدة متلازمة الامتناع على سرعة اختفاء الدواء من الجسم .

alimentary abstinence مثناعٌ عَنُ الطَّعام المُثناعٌ ، الطوعى عادة ، عن تناول الطعام .

1_مُجرّد abstract

2_ملخّص

تلخيص لكتاب أو مقالة أو حالة مرضية . تَفْكيرٌ مُجَرَدٌ abstract thinking التفكيرُ مُجَرَدُ العامة (المنادئ العامة (إدراك الطاولة والكرسي كاثاث) بعكس

. (Concrete thinking)

فَكْرَةٌ مُجَرَّدَة abstract thought . الفكر المترابط المنطقى .

مُلَخَّصُ التَّخْرِيجِ مَّلَخَصُ التَّخْرِيجِ مَلِكَخَصُ التَّخْرِيجِ مَعلى غوذج مجموعة الملاحظات التي تدوّن على غوذج الخروج من المستشفى وفيها تاريخ الدخول

والخروج وملخص للحالة والأدوية الَّتي يتناولها المريض .

abstracting تُنْخيص 1ـ إطْباق مُنْخفض (أسنان) حالة تكون فيها الأسنان أو البنى الفكية العلوية والسفلية ، منخفضة عن الوضع الطبيعي للمستوى الإطباقي ، حيث تؤدي إلى إطالة الوجه .

2 _ تجرید:

طريقة لانتقاء منظر محدد لمفهوم من المجموع.

3_استخلاص:

استخراج خلاصة من دواء خام .

مُسْتَرْكِزِ مُتَّجَهُ منَ الأطْراف نَحْوَ المَرْكَز ، يتحرك من

الطرفَ إلَى المركز ، مصطلح يستعمل لوصف حركة التيارات الكهربائية في العضلة .

abtorsion تُدْويرُ وَحْشِيُ عُلُويِ تُنويرُ (eextorsion)

تدوير خــارجي للقطب العلوي من الحــور الطولي لكل عين .

انْسراب (تسرب) abtropfung أَبُو القاسم الزِّهْراويّ Abulcasis

(=Abulkasim)

[طبيب عربي ، 936-1013م] ، له كتابات في الجراحة ، القسم الجراحي من موسوعته (التصريف لمن عجز عن التأليف) كان له الأثر الأكبر في علم الطب في أوربا في القرون الوسطى .

فَقْدُ الإِرادَة فَقْدُ الإِرادَة

(=abulomania)

1 ـ نقص الإرادة ، عـدم القـدرة على اتخـاذ
 القرارات .

2 خَرَس تَعذّر الحركة . بحيث يكون أقل من الإجمالي .

الإجمالي . فقد الدوروي cyclic abulia نوبات من عدم القدرة على أداء أى فعل إرادي أو اتخاذ قرار .

قَقْدُ الإرادَة الاجْتماعي قَقْدُ الإرادَة الاجْتماعية أو فقدان القدرة على المشاركة في أية مبادرة اجتماعية أو عمل اجتماعي .

كالفعاليات المرتبطة بالصور الداعرة والبغاء الذي يشمل القاصرين ، وإكراه القاصرين على القيام بأفعال فاحشة .

معاقرة المواد substance abuse

اضطراب في استخدام المادة يتميز باستخدام المادة المبدِّلة للسلوك أو المزاج وذلك في طراز سيء التكيف ينتج عنه اختلال أو ضائقة ، مثل الفشل في تأدية الالتزامات المهنية والاجتماعية ، أو الاستعمال المتكرر في مواقع يكون فيها استعمالها خطيراً جسدياً أو ينتهي بمشاكل قانونية ، ولكن بدون تحقيق معايير الاعتماد على المادة (Substance dependence).

تمت تسمية الاضطرابات النوعية بحسب سببياتها ، مثل : معاقرة الكحول ، معاقرة الستيرويدات الابتنائية ، الأمفيتامينات والمواد المشابهة ، الحشيش ، الكوكايين ، محدثات الهلوسة ، النشوقات ، المهدئات ، المنومات ، مزيلات القلق .

مُعاقر (للمخدرات) abuser 1_يُتَاخم عُلام عُلام عُلام عُلام عَلَيْتُ عَلَيْم عُلام عَلَيْم عَلَيْم عَلَيْم عَلَيْم عَلَيْم عَلَيْم عَلَي

> 2 ـ يُنَاكِب 3 ـ يلامس؛ يجاور،

دعْمَة (ج:دعَم) دعْمَة (ج:دعَم) مُناخِمة فوق أو قرب شيء ما .

2_جزء من بنية يتحمل الضغط أو الدسر.

(اب)
Abutments for fixed bridge

(ب)

بدلة سنية جزئية

Removable partial denture

دعمٌ الأسنان

Dental abutments

1 ـ متعلق بفقد الإرادة
 2 ـ فاقد للإرادة

abuse ____1__1

2 ـ مُعاقِرَة

3 ـ تَعَسُّف

سوء استعمال ، خصوصاً الاستعمال الكثير لأي شيء .

مُعاقَرَةُ النَّكُحول alcohol abuse

الافراط في تناول الكحول بدرجة تسبب الاضرار بالجسم .

انتهاكُ الطِّفْل انتهاكُ الطِّفْل انتهاكُ الطِّفْل ، انتهاك جسدي أو انفعالي أو جنسي للأطفال ، وغالباً ما يكون من الوالدين أو الأقارب أو المعنين بالاهتمام بهم .

مُعاقَرَةُ الْمُخدِّرات ٰ drug abuse

(= substance abuse)

. substance abuse انظر تحت

تَعَسُّف بدني (فيريائي) physical abuse أي فعل يسبب أذية بدنية ليست بسبب حادث ، وهذا يتضمن ليس فقط الاعتداء البدني وإنما أيضاً نتائج العقاب غير المبرر .

معاقرة المواد psychoactive substance

abuse النفسانية التأثير

معاقرة المواد نفسانية التأثير .

. substance abuse انظر تحت

sexual abuse الانتهاك الجنسي

أي فعل جنسي يؤدى بطريقة جنائية ، سواء مع طفل أو حتى بالغ بدون رضاه ، ويتضمن : الاغتصاب ، مُزاناة الحارم ، السَّدُميّة (ممارسة الشذوذ الجنسي بطريق الشرج أو مع الحيوان) ، الجماع الفموي ، إدخال الأجسام الأجنبية في الفتحة التناسلية أوفتحة الشرج .

كما يشمل الأعمال الفاسقة والداعرة مع الأطفال ، أو أي فعل جنسي يمكن أن يسبب غضباً أو أذى أو إزعاجاً للطفل يقوم به شخص ذو اهتمامات شاذة بالأطفال . بالإضافة إلى الأعمال المتعلقة بالاستغلال الجنسي للأطفال ،

3_ سن أو جذر يستخدم لتثبيت بدلة سنية ثابتة سن طبيعي يتوضع في نهاية بدلة سنية جزئية أو نزوعة (قابلة للنزع) أو أية جهيزة أخرى ثابتة ، ويستخدم لدعم وثبيت البدلة . تؤدى نفس الغرض. Acacia دعْمَةٌ أضافيَّة جنس من الشجيرات والأشجار من العائلة auxiliary abutment (= secondary abutment) (= دعْمَةٌ ثَانويَّة) =) البقلية ، وهو مركم للسيلينيوم حيث يمكن أن يسبب التسمم بالسيلينيوم في الدواجن أو سن طبيعي يستخدم بالإضافة إلى دعم أولية لتأمين دعم أو تثبيت بدلة سنية جزئية نزوعة المواشى أو الدواب عامة . ونبات السنط الكادي (قابلة للنزع). هو شجرة صغيرة موطنها الهند وبورما حيث دعْمَةُ الحسْ تنتج الكاد الهندي . أما نبات السنط الجورجيني bridge abutment سنة طبيعية أو مزروعة تستخدم كداعمة للجسر فهو شجرة أسترالية أوراقها يمكن أن تسبب تسمماً ممتاً بالفلور وأسبتات للدواجن أو السنى . المواشى أو الدواب عامة . وأما السنط السنغالي implant abutment دعْمة غرسة فهو نبات أفريقي شجره ينتج صمغ السنط الجيزء من الطعم (الغيرسة) الموجود تحت السمحاق أو داخل السمحاق أو داخل العظم ، (الصمغ العربي). السَّنْطُ الْكادي الذي يبرز إلى جوف الفم ويعمل كمثبت للبدلة Acacia catechu انظر تحت Acacia . السَّنْطُ الجورجيني intermediate abutment Acacia georginae انظر تحت Acacia . (= pier) سن أو جذر طبيعي بدون أسنان طبيعية أخرى صمغ السنط، (السنط العربي) acacia 1_نبات من جنس السنط تزرع أشجاره في مجاورة له ، يستخدم كدعمة ، بالإضافة إلى دعمتين نهائيتين . تسمى أيضاً دعمة (Pier) . بعض المناطق العربية مثل السودان. دعْمَةٌ مَعْزُولَة 2_مادة صمغية جافة تنضج من جذوع وفروع isolated abutment (=دعْمَةٌ مُتُوسِطَة) أشجار السنط السنغالية ، توجد في شكل (=intermediate رقائق أو حسسات أو مسحوق أو رذاذ abutment) صمغي جاف ، تُحَضّر كلثاً (صمغ نباتي) أو هى دعمة متوسطة تستخدم بشكل أساسى كشراب، تستعمل كَمُعَلِّق، أو مطرّ، أو لدعم بدلة سنية جزئية نزوعة (قابلة للنزع). ملين للجلد في التحضيرات الصيدلانية ، multiple abutment تسمي أيضا «صمغ عربي». هي دعمة ناجمة عن تجبير ثابت لاثنين أو أكثر من أسنان طبيعية متجاورة ، تعمل كوحدة في acacia gum (= السَّنْطُ العَرَبي) دعم وتثبيت بدلة سنية جزئية ثابتة أو نزوعة (=arabic acacia انظر تحت acacia . (قابلة للنزع) . دعْمَة أو ليَّة فاقَةُ الكالسْيُوم primary abutment acalcerosis ---- نَقْصُ مُقَدار الكالسيوم في الجسم . عَوزُ الكالسيوم نَقْصُ المُتناول من الكالسيوم . سن يستخدم من أجل دعم مباشر لبدلة سنية . secondary abutment acalcicosis (= auxiliary abutment) تَعَذُّرُ الحساب . auxiliary abutment انظر تحت acalculia دعْمَةٌ انْتهائيَّة عدم الُقدرة على إجراء العمليات الحسابية terminal abutment

التي تسبب مشاكل للإنسان تتفاوت مابين تهيج و احمر اربالجلد مصحوب بألم شديد، إلى صعوبة في التنفس قد يصل إلى حد حدوث سكتة قلبة رباتؤدي إلى الوفاة. ويختلف نجم أو قنديل البحربين شكل المظلة ، أو المكعب ، أو الصندوق ، أو الشكل الخماسي ، أو النجم ، ويتراوح قطر الواحد ما بين 2 إلى 40 سم ، ويحتوى على آلاف من الخيوط أو الشوكيات اللاسعة التي توجد عليها نوابض تنشط عندما يتم الاتصال بجسم آخر (الفريسة) عالباً الإنسان _ فتنطلق لتحقن سمها في جسمه ، إلاأنه يمكن معالجة لسعة نجم البحر أو قنديل البحر بغسل مكان اللسعة بالماء المالح ودعكه جيداً بالرمل وبمنشفة جافة ، وبعد ذلك تغسل بالخل ثم يوضع فوقها الثلج ، وفي حالة شدة الإصابة يتم دهنها بأحد مراهم الكورتيزون وتناول بعض مضادات الحساسية ، وإذا لم تتحسن الحالة يجب التوجه لأقرب

acanthesthesia حِسُّ التَّشَوُّكُ إِحساس شاذ مع شعور بالضغط برأس حاد .

مستشفى فوراً.

Acanthia lectularia (طفيليات) (=Cimex lectularius)

حشرة طفيلية مرحلية ، تنتشر في البلاد ذات المناخ المعتدل أو تحت الحار ، كما انتقلت في الآونة الأخيرة إلى البلاد المدارية أيضاً . يكون جسم حشرة البق مسطحاً من الناحية الظهرية ـ البطنية . و يبلغ طول الحشرة بين (4-5) ملي متر ، وعرضها حوالي 3 ملي متر . ذات لون أحمر بني ، والرأس خماسية الشكل ، لها زوج من قرون الاستشعار ، وتشكل الشفة السفلي ميزابة يتواجد بداخلها المثلث الثاقب الماص ، أما الشفة العليا فمختزلة ، والأجنحة مختزلة إلى زوائد صغيرة متوضعة بين القطعة الثانية والثالثة للصدر .

تضع الأنثى بعد استصاصها دم الإنسان (المضيف) بويضات لؤلؤية اللون تحتوي مصراً

ربسيطة . جُسْنَّة جُسْنَّة (= الصَّلابَةُ)

الصمل أو عدم مرونة جزء أو مفصل .

acanth- سابقة بمعنى الشُوكَة ؛ الشوك (=acanthio)

acantha _____1 ____1

النُّتُوءُ النُّسُّوكِيُّ للْفَقْرَة .

2 ـ السيِّساء العَمو دُ الفقَرِي .

شائک acanthaceous

ذو أشواك.

داءُ الشَّوكَميبَات acanthamebiasis

عدوى بنوع من الشَّوكَميبة ، أكثر التظاهرات شيوعاً هي: التهاب الدماغ الأميبي الحبيبي والتهاب القرنية الشوكميبي.

الشُّوكَميبَة Acanthamoeba

جنس من أوالي حيواني أميباني حرّ المعيشة (رتيبة مشوكات القدم ، رتبة الأميباوات) ، يوجد عادة في الماء العذب أو التربة الرطبة . بعض الأنواع قد توجد كممراضات إنسانية ، منها : الشّوكميبة الوبَشّيّة ، الشّوكميبة الكاستيلانيّة ، الشّوكميبة النّهمة .

Acanthamoeba الشَّوكَميبَةُ الوَبَشِيَّة astronyxis

. Acanthamoeba انظر تحت

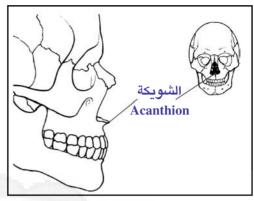
الشَّوْكَميبَةُ Acanthamoeba castellani الشَّوْكَميبَةُ الكاسْتيلانيَّة

. Acanthamoeba انظر تحت

الشَّوكَميبَةُ النَّهمَة Acanthamoeba polyphaga . Acanthamoeba

الشوكنجمية Acanthaster

كائنات من جنس اللافقاريات الرخوية البحرية و تسمى نجم البحر، أو قنديل البحر، و هذا الطفيل ذو تاج شوكي ، يتبع شعبة أو رتبة اللواسع التي يعيش معظمها في البحار، و هذه الشعبة تضم 200 نوع ، سبعون منها فقط هي



acanthoameloblastoma

Acanthobdellidea

ورح أرومات الميناء الشَّائِكَة العَلَقُ المُشْـوك

رتبة من العَلَق (ديدان ماصة للدم) من صنف العَلَقيات (صنف العَلَق من الديدان الحلقي) تتميز بوجود أشواك على سطح الجسم .

مُشْوْدِكَاتُ الرَّأْسُ Acanthocephala

شعبة من الطفيليات الحيوانية ، الديدان المشوكة الرأس ، وتدعى كذلك بسبب الخرطوم البارز من الأمام ، وهي مغطاة بمحاجن شوكية الشكل للاتصال بالسبيل الهضمي للمضيف . تعتبر في بعض أنظمة التصنيف كصنف من شعبة الديدان المسودات (المدورة) .

متعلق بمُشْوكة الرَّأس acanthocephalan الرَّأس أيضاً أي فرد من شُعبة مشوكات الرأس ؛ تسمى أيضاً دودة ذات رأس شوكي .

داءُ مُشْوِكاتُ الرَّأس عدوى طفيلية (احتشار) لمعي أحد الفقاريات بأى نوع من شعبة مشوكات الرأس.

متعلق بمُشْوكات الرَّاس متعلق بمُشْوكات متعلق ب ، أو تسببه ديدان من شعبة مشوكات الرأس .

مُشْوكَةُ الرَّأس Acanthocephalus ومُشْوكةُ الرَّأس بَضَ الديدان من شعبة مشوكات الرأس بعض الأنواع تكون طفيلية في الأسماك .

Acanthocheilonema الْمُنْسونيلَة (=Mansonella)

جنس من الممسودات الفيلاريّة .

على هيئة تجمعات مؤلفة من عدة عشرات وملتصقة ببعضها بواسطة مادة تفرزها الحشرة ، وتستمر فترة غو اليرقة داخل البويضة حوالي 10 أيام ، أثناء درجة حرارة للوسط الخارجي مناسبة . أما في حال انخفاض درجة الحرارة عن 10 درجات مئوية ، تصبح بويضات البق غير قادرة على الفقس . وتستطيع اليرقة التغذية بعد مرور 24 ساعة فقط فور خروجها من البويضة . حيث تخضع لخمسة انسلاخات ، تتحول بعدها إلى حشرة بالغة . وتستمر المدة التي تستغرقها الحشرة حتى تصبح بالغة بين شهر ونصف وحتى الشهرين .

وبق الفراش طفيل مرحلي ، إذ يكون الإنسان هو الشوى النوعي له ، ويسبب وخزاً مؤلماً بالإضافة إلى امتصاصه لدم الإنسان الثوى ، ويحدث هذا الطفيل عند بعض الأثوياء حساسية جلدية شديدة ، كما أن البق يُنقل _ ميكانيكاً - العديد من الجراثيم ، حيث ينقل كلا من السلمونيلة التيفية ، وعصيات السل ، والجذام ، والطاعون ، والمثقبيات الكروزية . كما تسبب لدغته المؤلمة إيقاظ النائم وأرقأ ليليأ تنجم عنه اضطرابات نفسية . لذا يجب مكافحة هذا الطفيل ، بل يجب القضاء عليه خاصة أنه يعيش بصورة خاصة داخل الثقوب ، وشقوق الجدران ، والنوافذ ، والأبواب ، والأثاث ، والستائر ، والأسرة ، وثنايا الفراش . وبما أن لبق الفراش قدرة كبيرة على تحمل الجوع لمدة أسابيع وشهوراً ، مختبئا أثناء ذلك في أوكاره لا يبرحها إلا في الظلام وعندما يشم رائحة الإنسان ، لذا وجب تكرار استخدام المبيدات الحشرية عدة مرات للتأكد من القضاء عليه تماماً.

الشُّويكَى؛ الشُّويكَة الشُّويكة نُقْطَةٌ في قاعدة الشَّوك الأنفى الأمامى .

acantho- سابقة بمُعنى الشوك؛ الشُوكة (=acanth)

سابقة تعني شوكي أو شائك ، أو تشير إلى العلاقة بشوكة حادة .

الكبد ، وبعض الحالات الأخرى . تسمى أيضاً خلية شائكة (Acanthocyte) وكرية حمراء مهمازية (Spur cell) .

1 ـ وجود الكريات الشائكة (أو الخلايا المهمازية)
 في الدم .

2- فقد البروتين الشحمي بيتا من الدم: وهو اضطراب في استقلاب البروتين الشحمي، وهو اوهو اضطراب متنح متعلق بالكروموسوم الجسدي، يحدث فيه عدم تخليق للبروتينات الشحمية الحاوية صميم البروتينات الشحمية الخاوية الكثافة VLDL، السحمية الخفيضة الكثافة LDL، البروتينات الشحمية الخفيضة الكثافة للكارما ويتميز بوجود الكريات الشائكة في البلازما وتظاهرات أخرى.

شُوكاني شُعد acanthoid شُوكاني شية الشوكة .

acantholysis انْحلالُ الأشْواك

تمزيق الوصلات بين الخلايا في الخلايا الكيراتينية للبشرة ، ناتج عن حل مادة الملاط بين الخلايا ، ينتج عن ذلك تمزيق ثانوي للجسيمات الرابطة وغالباً يحدث ذلك بتوال محدد من الحوادث التنكسة الخلوبة .

انْحلالُ الأشْواك الفُقَّاعيّ acantholysis bullosa انْحلالُ الأشْواك الفُقَّاعي البَشرة الشوكية مع تكون فقاعات .

متعلق بانْحلالِ الأشْواك متعلق بـ أو يدل على انحلال الأشواك .

وَرَم شَائِكِي وَرَم شَائِكِي وَرَم شَائِكِي وَرِم يَتَكُون من خلايا بشروية أو خلايا حرشفية أو صدفية .

acanthoma adenoides الوَرَّمُ الشَّاتُكي الغُدَّاني cysticum (=سَرَّطانَةٌ غُدَّانيَّةُ (=سَرَّطانَةٌ غُدَّانيَّةُ

المَنْسونِيلَة Acanthocheilonema perstans (= Mansonella perstans)

اللجوجة اللجوجة عن اللجوجة الكجوجة اللجوجة نوع من الديدان يصل طولها حـــتى 8 سم، يصيب الإنسان في المناطق المدارية ووسط أمريكا الجنوبية وأفريقيا، ينتقل عن طريق عضات ذباب صغير من جنس البضوضيّات. تسكن البالغات في الأنسجة الجنبيّة والصفاقية. وعلى الرغم من اعتبارها غير مُمرضة فإنها تعتبر مكتنفة في التسبّب بالأعراض التالية: كثرة اليوزينيّات، ألم صدري وبطني، ضخامة في الكبد والطحال، وحمّى يتبعها شرَى وودَمة في الطرف السفلي والصفن. تسمى أيضاً ذات الوريقتين اللجوجة (Dipetalonema perstans).

المُنْسونيلَة Acanthocheilonema المَنْسونيلَة streptocerca

(=Mansonella streptocera)

نوع يوجد عند الإنسان والشّمبانزي في غرب ووسط أفريقيا ، ينتقل عن طريق عض الذباب من جنس البُضوضيّات . قد تلتبس اليرقات (المكرف يلاريات) الموجودة في لطاخات التخديش مع يرقات كُلاّبية الذنب المُتَلوّية (جنس ديدان من المسودات) تسبب طفحاً حاداً يشبه الطفح في داء كلاّبية الذّنب (العمى النّهري) .

acanthocheilonemiasis داءُ المُنْسونيلات (=mansonellosis)

العدوى بالكائنات الحية من جنس المنسونيلة ، وتسبب متلازمة محددة من : صداع ، برودة الساقين ، وتورم مفصلي .

acanthocyte كُرَيَّة شَائِكَة (=spur cell) (=spur cell)

كرية حمراء ذات شويكات ، حيث تتوزع على سطحها خمس إلى عشرة نتوءات جبليّة شوكية مختلفة الطول . تشاهد في الأمراض التالية : فقد البروتين الشحمي بيتا من الدم ، أمراض

انظر تحت Acanthophis

Acanthopodina

شبه شائكة

رتسة من الأوالي الأمسانية (رتبة الأمساوات، تحت صنف الأمسة العارية) تتميز بوجود أقدام جزئمة هالمنه كاذبة ، متشعبة ، ذات ذروة مستدقة وأحياناً حنطية الشكل ، تنتج عن فص

هياليني عريض . يمثل هذه المجموعة «الشَّه كَمِية» .

. Acanthamoeba انظر تحت

تَمَزُّقُ الأشْواك acanthorrhexis

تَمَذُّ قُ الْحُسورِ الْخَلَويَّةِ .

acanthosis

فرط تَنسِّج منتشر بالطبقة الشوكية بالجلد ؟ . (Hyperacanthosis) يسمى أيضا

acanthosis nigricans

شواك مخملي منتشر مع تصبّغ أسود ، خاصة في الإبط ، يوجد بعدة أشكال:

1_الشواك الأسود الخييث: وهو شكل عند البالغين ويترافق غالباً بسرطانة بطانية .

2_الشكل الوحماني: شكل حميد عند البالغين وقد يكون معمماً.

3_الشواك الأسود الكاذب: وهو شكل حميد عند اليافعين ، يترافق مع البدانة التي تكون أحياناً بسبب اضطراب صماوي .

شُواكٌ مَنْتِي acanthosis seborrheica (= شُواكٌ مَنْتِي (= acanthosis verrucosa =) acanthosis seborrheica

(= تَقْرَانُ مِثِّي) (=seborrheic keratosis)

acanthosis verrucosa

شُـواكٌ ثُؤْلولي َ (=تَقْـرانٌ مَـثِّي) (=seborrheic keratosis) اعتلال جلدي يسبب خشونة وفرط تقرن الجلد مع تكون ثآليل جلدية ، يصيب منطقة الرأس

والعنق والمنطقة الأربية.

acanthotic

يتميز بالشواك.

شُواكيّ

كُرَيَّة شائكَة acanthrocyte (=acanthocyte)

الخَلابا) carcinoma) ورم ظهاري شعري متعدد .

الوَرَمُ الشَّائكيُّ basal cell acanthoma القاعديُّ الخَلابا

(= تَقَرَ انْ مَثِّم) (=seborrheic keratosis) ورم شائكي ذو clear cell acanthoma خلابا صافية

(=) الورم الشائكي ذو الخلايا الصافية (أو الورم الشائكي الصافي الخلايا): لويحة أو حطاطة حُماموية مرتفعة بشكل خفيف لها شكل القبة ، مع بعض القشور والتقليح . تحدث عادة في الطرف السفلي عند السالغين المتقدمين في السن ، تتميز بظهارة شُواكية تحوى خلايا كبيرة شاحية غنية بالجليكوجين.

pilar sheath acanthoma ورم شائكي ذو غلاف شعرى

ورم حميد لجريب الشعرة ، عادة يوجد كآفة عديمة الأعراض على الشفة العلوية للبالغين ذوى الأعمار المتوسطة ؛ يتميز بجوف مركزي مليء بالكيراتين ومبطن بظهارة حرشفية تبرز ضمن السدى الضام.

حَوض ناتئُ الشُّوكَة acanthopelvis (=acanthopelyx)

حوض ذو عرف عاني بارز وحاد جداً.

شائكاتُ الرَّأس **Acanthophacetus** الشَّــُكِيَّة (أَسْمَاك) reticulatus (=Lebistes reticulatus) (=اللُّنبُ الْمُشَبُّك) نوع من سمك المنوة (سمك أوروبي صغير) ، يُعرف بشكل شائع بـ (النّوامس) ، تتم رعايته في باربادوس للتخلص من يرَقات الناموس .

الثُّعْمانُ الشَّائِك **Acanthophis**

جنس من الحيات من عائلة العرابيد . الثعبان الشائك القطبي الجنوبي هو أفعوان مميت في أستراليا وجينيا الجديدة .

الشُّعْسَانُ الشَّائكُ Acanthophis antarctica القُطْبِي الجَنُوبِي

کریة حمراء مشو کة (Spur cell). . acanthocyte انظر تحت وُجُودُ الكُرِيَّاتِ الشَّائِكَةِ acanthrocytosis في الدم (=acanthocytosis) . Acanthocytosis انظر تحت نَقْصُ ثنائى أكْسيد الكُرْبون acapnia في الدَّم (=نقْصُ الكَرْبَميَّة) (=hypocapnia) عوز ثنائي أكسيد الكربون في الدم ، ينتج عن فرط التهوية ، ويقود أخر الأمر إلى قُلاء . ناقصُ ثنائي أُكْسيد الكَرْبون acapnial في الدُّم؛ نَاقِصُ الكُرْبَمِيَّة متعلق أو مصاب بنقُّص ثنائي acapnic أَكْسِيدِ الكَرْبِونِ فِي الدُّمِ؛ نَاقِصُ الكَرْبَمِيَّة عُثُّ النَّحْل (طفيليات) **Acarapis** جنس من السوس (أحد المفصليات من رتبة نَقْصُ بِيكُرْبوناتِ الدَّم acarbia حالة تكون فيها بيكربونات الدم منخفضة. انْعدامُ القَلْب acardia غياب القلب الخلقي. عَديمُ القَلْب (مسخ) acardius (=acardiac) (=acardiacus) توأم ليس له قلب ويستمر بالحياة باستخدام الدوران المشيمي للتوأم الآخر . عَديمُ القَلْبِ والرأس acardius acephalus محصول حمل عديم القلب ، وأيضاً الرأس وأعضاء الصدر غائبة . الأضلاع والفقرات قد تكون موجودة ، الأطراف العلوية غائبة أو عَدِيمُ القَلْبِ والجِذْع (مسخ) acardius acormus توأم ناقص التكون يفتقر إلى الجزء الذنبي من

ناتج حمل عديم الشكل مغطى بالجلد والشعر. نصْفيَّ القَلْبِ (مسخ) acardius anceps (=hemiacardius واحد من توأمين ، يتحقق جزء من الدوران لديه من قلبه الخاص والباقي من قلب التوأم الآخر. حلَم (طفیلیات) acari (sing.acarus) جمع حلمة . حلَمى (طفيليات) acarian يتعلق بالحلمة أو السوس. داءُ الحَلَم acariasis (=acaridiasis) (=acarinosis) (=acariosis) الاحتشار (العدوي الطفيلية) بالحلمات (القرّاد أو السوس) . داءُ الحَلَم النَّاجمُ chorioptic acariasis عَن الأدمات الاحتشار بنوع الأدمة (جنس من السوس) ، يحدث عادة على ألجسم الخلفي للماشية والخيول ، من الضرع والعجان والقوائم الخلفية . داءُ الحَلَم النَّاجِمُ عَنْ الدُّويَدِيَّات demodectic acariasis حكة نَاجِمة عن الاحتشار بنوع الدويديّة (جنس من الحلَم) ، يتميز بالتهاب الجريبات مع تشكل بشرات ، عادة على الرأس والرقبة والكتف. شائع عند الكلاب والماشية ، ويحدث بشكل متقطع في الأنواع الأخرى . nasal acariasis داء الحكم الأنفى احتشار (عدوى طفيلية) لجوف الأنف والجيوب عند الكلب بالسوس الأنفى من جنس الحَـمْنَة الكلبيّة ، التي تسبب التهاب أنف خفيف. القار شات

احتشار الثدييات بنوع القارشة (جنس من

السوس) . تصيب الأرانب ، الماعز ، الخراف ،

الخيول ، المواشى وذلك حسب نوعها .

الجسم . عَـديمُ القَلْبِ والشَّكْل

acardius amorphus

داءُ الحَلَم الرِّئُويّ بدورها تصيب القش ، الحبوب ، والنباتات pulmonary acariasis الأخرى التي بدورها تسبب العدوى للإنسان احتشار الرئتين بداء الحلم. داءُ الحَلَم النَّاجمُ عنْ الذي يكون على تماس معها. sarcoptic acariasis حَلَماني (= شبيه بالحَلَم) القار مات acaroid العدوي الطفيلية للجلد بالقابعة الجَرَبة ، وهو يشبه السوس. التهاب جلد معد عن الإنسان والحيوانات البرية اخْتصاصيُّ الحَلَم acarologist والداجنة ، سبب القارمة الجربية ، ويتظاهر اختصاصي في علم الحكم . بطفح حطاطى مترافق بحكة شديدة مع إكزيمة علْمُ الحَلَم acarology (سببها التخديش) وعدوى جرثومية ثانوية الدراسة العلمية للسوس والقراد. أحباناً . acarophobia رُهابُ الحَلَم 1_ يبيدُ الحَلَم خوف غير رشيد من السوس أو أية حيوية دقيقة acaricide 2 مُبِيدُ الحَلَم (حشرات ، ديدان) أو الأشياء عديمة الحياة مخرب للحكم ؛ مادة تُبيد الحكم . (الدبوس ، الإبر) ، يصاحبه أحياناً خوف من طفيليات تزحف تحت الجلد. 1_ حَلَمُـة acarid سوسة أو قرادة ، من رتبة الحكماوات. مُبِيدُ الحَلَم acarotoxic مخرب للسوس. 2 _ حلَميّ (طفيليات) (=acaridan) حَلَمة (ج: حَلم) الحلميثات acarus **Acaridae** (=فُصيلَة منْ رُتْبَة الحَلَماوات) جنس من الحكم الصغير من رتبة الحلم أو عائلة من السوس الصغير من رتبة الحَلمَاوات. القراد . دائماً ما تكون طفيليات خارجية ، تشمل الأجناس: الحَلم والحفّار. تسبب أنواع مسببة الحكة ، أو الحرب أو مرض جلدي آخر. عديدة طفحاً جلدياً ، مثل : حكة البقالين ، Acarus الحلم حكة تراب جوز الهند والتسمم بالثانيلية. جنس من السوس الصغير من فصيلة الحَلَميّات ، وهي غالباً طفيليات بَرّانية تسبب الحكماوات Acarina رُتْبَةٌ منْ صنْف العَناكب تَضُمُّ القُرادَ والسُّوس. الحكة ، الجَرَب ، وأمراض جلدية أخرى . حلَماوي الحلم الجُريبي Acarus folliculorum acarine فردٌ من رُتْبَة الحَلَماوات . (= الدويديّة (=Dermodex folliculorum) الجُريبية) سابقة بمعنى الحكم acaro-سابقة تعنى متعلق بالحلم أو السوس. (=) سوس الجريب الشعرى : نوع يوجد في الْتهابُ الجلْد الحَلَميّ الجريبات الشعرية عند الإنسان ، وفي الإفرازات acarodermatitis أي التهاب جلدي سببه السوس. الزهميّة ، خاصة في الوجه والأنف . يسمى acarodermatitis urticarioides التهابُ الحلد أيضاً سوس الوجه (Face mite) والسوس الحلميُّ الشرويِّ الجريبي (Follicle mite) . (= حكة الحصّادين) الحلم الدّجاجي (= grain itch) Acarus gallinae طفح حاك ، بثرى الشكل ، محدود ذاتياً ، سببه (= ُواخز الجلد (= Dermanyssus الحَمك البطين (جنس من التسوس) الذي الدجاجي) gallinae) يتطفل على يرقات الحشرات المختلفة التي جنس من السوس من فصيلة واخزات الجلد،

عَديمُ السَّاقِ (فُطْريَّات)

(=) لاساقى ؛ يطلق على النباتات التي ليس

لها سيقان ظاهرة ، لها سوق قصيرة جداً .

اخْتلالُ الإدْرَاك وهو سوس الطيور أو سوس الدجاج ، يصيب acatamathesia أ ـ فقدان أو ضعف في فهم أو إدراك معنى الدواجن وأحياناً يصبب الإنسان. Acarus hordei حكم الشعير الكلام المسموع. مَلم الشعير (=) بَقّ الشعير : سوس يَنْقُب تحت الجلد عند 2_ فقدان أو ضعف المدركات العامة سب آفة الانسان. حُبْسَةَ تُكَلُّميَّةَ؛ مُعاياة حَلم البيصل acataphasia Acarus rhizoglypticus حسة تعبرية حيث لا يتمكن المصاب بها من hyacinthi (=) سوس البصل ، يوجد على البصل التعسر عن أفكاره. الفاسد ، ويسبب التهاباً جلدياً (التهاب الجلد acatastasia (من الشُّذُونْ وهُوَ الخُرُونْجُ عَلَى المُعْتَاد) الناجم عن سوس البصل) عند الأشخاص المتعاملين مع البصل. انحراف عن السوى والطبيعي ، أو عدم انتظام الشكل أو الوظيفة. حكم الجرك Acarus scabiei (= القارمة الحرسة) (= Sarcoptes scabiei) acatastatic غيرمنتظم ومنحرف عن السوي . تَسلُسيٌ . sarcoptic acariasis انظر تحت الحكم السيروي acathectic Acarus siro يتعلقَ أو يتميز بالتسلّس. (= Tyrophagus siro) (= الحَفَّار السيروى) سوس يسبب التسمم بالفانيلية عند المتعاملين acathexia (منَ السَّلُس وَهُو عَدَمُ الاستَّمْساك) مصطلح نادر الاستخدام معناه: عدم القدرة حكم الحنطة Acarus tritici اسم قديم لـ الحَدمك البطين Pyemotes) على الاحتفاظ بالإفرازات الجسمية. تَشْتُتُ الطَّاقَة الفكْرِيَّة . ventricosus) acathexis 1_قصر في الشحنة الانفعالية (التركيز الفكري) خلية لا مُنوَّاة acaryote التي يمكن أن يتضح فيها موضوع أو فكرة خلبة غير منواة ، مثل الكرية الحمراء . بشكل طبيعي . انعدام الكاتالان acatalasemia 2_انفصال المشاعر عن الأفكار. (=acatalasia) تَعَذُّرُ الجُلُوْسِ؛ زَلَن اضطراب كروموسومي نادر ، متنحى ومتعلق acathisia بالكروموسوم الجسدي ، ناجم عن غياب (=akathisia) افتراضي لفعالية الكاتالاز، يُشاهد غالباً في متلازمة تتميز بعدم القدرة على البقاء في وضعية الجلوس ، مع تململ حركي وإحساس اليابان وسويسرا . عادة يكون عديم الأعراض ، ولكن في حوالي 50٪ من الإصابات اليابانية بارتعاش عضلي ، قد تظهر كتأثير جانبي فإنه يتميز بمتلازمة من تقرحات فموية وغنغرنية للمعالجة عضادات الذّهان. ويدعى : داء تاكاهارا . عَديمُ الذَّيل acaudal 1_ انْعدامُ الفَهُم acatalepsia (=acaudate) عديم الذَّنب، لاذنبي . (=acatalepsy)

متعلق بانْعدام الفَهْم acataleptic

قلة الفهم والإدراك أو ضعف التفكير.

2 ـ تَشْخيص غَيْرُ يَقَيْني

acauline

داءُ المقَشِّبَّات acaulinosis

(=Scopulariopsosis)

العدوى بفطر من جنس المقشيّة ، تأخذ عادة شكل الفُطار الظفري المسبب بالمقشبة القدراء، ولكن قد تشاهد عداوي أخرى مثل الكرات الفطرية والالتهاب الرئوي.

المقشيية **Acaulium**

(=Scopulariopsis)

جنس فطريات من فصيلة الطوقيات.

accelerant (= حَفَّاز) (=catalyst)

أي ماد تسبب التحفيز.

accelerated

مسرع: يعمل على الاسراع. اختسارُ الشَّسات accelerated stability

المُعَجَّل testing

اختبار للتأكد من الثبات عند الأسراع .

تَعْجِيل؛ تَسارُع acceleration

1_تسريع ، كما في معدل النبض أو التنفس. 2_في علم الفيزياء ، معدل الزمن بتغير السرعة ؛ الرمز (a) .

acceleration of gravity تسارع بالجاذبية (=standard gravity) (الجاذبية المعيارية =) التسارع تبعاً للجاذبية على مستوى سطح البحر، وتساوى 9,80616 متراً لكل ثانية مربعة . الرمز (g) .

تَعْجيلٌ زاوي angular acceleration (= تَعْـجـيَلٌ (=rotational acceleration) تَدُوبِي)

معدل السرعة الزاوية ، كما في المنبذة الدوّارة عندما تتسارع ، أو عندما يكون هناكَ تغير متزامن في السرعة والاتجاه كما يحدث عند الهبوط الحرج

تَعْجيلٌ developmental acceleration ٠ . . . نَمائي ؛ نُمُوٌ مُبكِّر تَعْجَيلٌ سَلْبيِّ

negative acceleration (= تَبْطىء) (=deceleration)

إنقاص في السرعة أو المعدل.

psychomotor acceleration تسارع نفسي حر کی

فرط نشاط معمم انفعالي أو جسدي كاستجابة للمنبهات الداخلية والخارجية ، مثل الذي يُشاهد في الطور الهوسي للاضطراب ذي الاتجاهين.

مُعَكِّل accelerator

1 ـ عامل أو جهاز يستخدم لزيادة المعدل في مكان عهمل شيء أو مادة أو في مكان حدوث بعض التفاعلات .

2_أي عصب أو عضلة تسرع من إنجاز

3_أي مجموعة من المواد الكيميائية المستخدمة في بَركنَة المطاط أو البلمرات الأخرى، تسبب التهاباً جلدياً عند العمال .

accelerator nerve واحد من الأعصاب الحشوية القلبية الرئوية التي تؤمن التعصيب الودي للقلب. تنشأ من الخلايا العقدية للعقد الرقبة الودية السفلية والمتوسطة والعلوية ، تنبّ الألباف الصادرة عديمة المالين الزيادة في سرعة القلب.

مُعَحِّلةُ التبوَّل accelerator urinae (= الوَضَالَةُ (=musculus البَصِلَيَّةُ الاسْفَنْحِيَّة) bulbospongiosus) المنشأ: النقطة المركزية للعجان والرفاء الناصف للبصلة . المُغرز : لفافة القصيب (أو البظر) . التعصيب: العصب الفرجي. العمل: تضيق

مُعجل C3b inactivator C3b العساطل accelerator

الإحليل البصلي .

الاسم القديم للعامل factor H) H): وهو جليكوبروتين يرتبط إلى C3b (في تفصيل المتممة) ويعمل كمثبط للمتممة بالطريق البديل بتدخله بربط العامل B إلى C3b .ويعمل أيضاً كعامل تميم للعامل I في تحويل C3b إلى الشكل العاطل iC3b

thromboplastin generation مُعَجِّلُ تَوليد accelerator الثرومبوبلاً ستين

accelerin أكْسيليرين

العامل السادس: اعتقد في السابق أنه الشكل المفعل من العامل الخامس. لم يعد يعتبر في مخطط الإرقاء، ولذلك في الوقت الحاضر لم يعد ينسب إليه أي اسم أو وظيفة.

مِقْياسُ التَّعْجِيلِ معدل التغير في أداة لقياس التسارع لشيء ما (معدل التغير في

اشْتِداد accentuation

ازدياد علو الصوت والتمييز ؛ تشديد .

presystolic اشْتدادٌ سابقٌ accentuation للاَثْقَاباضَ

اشتداد الصوت الذي يسبق انقباض القلب.

شدّادة مصددة م

مادة تزيد من شدة التلون .

قبولية قبولية قابلية مركب كيميائي لاستقبال مجموعة كيميائية مثل مجموعة الأمينات .

acceptable daily الْمَدْخُولُ الْمَوْمِيُّ intake

الكمية المسموح بتناولها أو دخولها يومياً .

acceptance مَتَقَبُل (ج:مُتَقَبِّلات) acceptor

1 مادة تتحد مع مادة أخرى ؛ تحديداً هي مادة تتحد مع الهيدروجين أو الأكسجين في تفاعل الأكسدة الاختزالية ، وبذلك يكون التفاعل قادر على التقدم .

2_مانح أو مانع .

hydrogen acceptor مُتَقَبِّلُ الهيدْروجين هو جزيء يقوم (بالاقتران مع الجهاز الإنزيمي النسيجي) بحمل الهيدروجين من مستقلب (مؤكسد) إلى آخر (مختزل) أو إلى جزيء أكسجين لتشكيل الماء H_2O .

oxygen acceptor مُتُقَبِّل الأُكْسيجين . الذي يتقبل الأكسجين .

أمُعَجِّلٌ خُطِّي مُستِ ملقة عالية في شكل مُسرَّع يدفع جزيئات ذات طاقة عالية في شكل شعاع خطي ، مستمداً طاقته من حقل كهرومغناطيسي ؛ تتمثل استخداماته في المجال الطبي في المعالجة الشعاعية لاختراق النسيج ولتقليل الجرعة الشعاعية عند سطح الجسم . معجل جُسيمي particle accelerator

1 - جهاز يُسرع الجزيئات المشحونة إلى سرعات عالية والتي حينما تصطدم بالهدف تتسبب في تفاعلات نووية .

2-أدوات تستعمل في الأبحاث الذرية لتسريع الجسيمات دون الذرية إلى سرعات عالية ؛ ويتم تقدير قدرتها تبعاً للطاقة الحركية التي تمنحها والتي تقاس بالإلكترون قولط . تستخدم المسرعات الخطية الحقول الكهروسكونية والكهرومغناطيسية لتسريع الجسيمات في خط مستقيم ، ولكن يمكن الحصول على طاقات أكبر بجعل الجسيمات تدور في مسار دائري أو حلزوني .

مُعَجِّلُ تَحْويل conversion accelerator بروثرومبين المصْل (=SPCA) (SPCA) (العاملُ السّابع) (SPCA) (العاملُ السّابع (طليعة الكونڤرتين) : عامل العاملَ السابع (طليعة الكونڤرتين) : عامل الخارجي في التخثر الدموي . يتفعّل بالتماس مع الكالسيوم . وبوجود العامل الله الترومبوبلاستين النسيجي) يقوم بتفعيل العامل X . عوز هذا العمل الذي قد يكون وراثياً أو مكتسباً يسبب نزعة للنزف . يسمى أيضاً العامل الثابت (Stable factor) ، والشكل الفعّل منه يسمى كونڤرتين (Convertin) .

الْمُحَكِّل serum thrombotic accelerator الْمُحَكِّل الْحَسْلِي الْحَسْلِي

عامل في المصل له صفات محفّزة للتخثر، ويستطيع تحريض التخثر الدموي عند تسريبه بشكل تجريبي داخل أنظمة تدفّق متوقفة موضعياً.

عصب ينشأ من مجموعتين من الجذور: الجذور القحفية التي تنبثق عن جانب البصلة (النخاع المستطيل)، والجذور النخاعية المنبثقة عن الجزء البطيني الوحشي للقطع الرقبية الخمس الأولى من النخاع.

تتحد هذه الجذور لتشكل جذع العصب الإضافي ، الذي ينقسم بدوره إلى فرعين : داخلي وخارجي . يحمل الفرع الداخلي ألياف الجذور القحفية ويتحد مع المبهم (العصب القحفي العاشر) في الثقبة الوداجية ويعصب عضلات البلعوم ، الحنجرة والحنك الرّخو . بينما يستمر الفرع الخارجي بشكل مستقل عبر الثقبة الوداجية ليعصب العضلة القصية الترقوية الخشائية والعضلة شبه المنحرفة .

بينما كان يعتقد سابقاً أن العصب الإضافي له جذور قحفية ونخاعية ، هناك الآن وجهة نظر عامة تقول أن الجذور القحفية في الحقيقة هي جزء من العصب المبهم . يسمى أيضاً الويليسي الإضافي (Accessorius willisii) ، العصب القحفي الحادي عشر ، العصب النخاعي الإضافي .

[توماس ويليس ، 1621-1675 ؛ طبيب ومشرِّح بريطاني] .

accessory palatine الثُّقَبُ الإِضَافيَّةُ foraminae

ثقوب اضافية توجد بالعظم الحنكي وتسمح بمرور الأعصاب و الأوعية الحنكية .

حادثة (ج:حُوادِث) حدث مفاجىء غير متوقع ، خصوصاً الذي له خاصية الإصابة ، حدوث المضاعفات غير المتوقعة خلال مسار المرض الاعتيادي .

الوقايةُ من الحوادث عند الحوادث عند عدوث الحوادث

حادثة قَلبيّة كارثة قَلبية مفاجئة ، قد تكون ناتجة عن الإنسداد التاجي .

حادثة وعائيَّة دماَّغيَّة الماَّغيَّة عائيَّة عائيَّة عائيَّة عائيَّة عائيَّة عائيَّة عائيَّة عائيًّة

نوبة أو مرض

أسلوب مواجهة شيء ما (مرض مثلاً) .

acces pernicieux نَوِيلَةٌ وَبِيلَة

سلسلة من النوبات الوخيمة من الملاريا المنجلية ، تحدث أحياناً في الحالات الخفيفة ظاهرياً ، تصنف تقريباً على أنهاملاريا مخية أو صاقعة .

1 ـ إِتاَحَة (معلوميات) access 2 ـ مأتى (في الجراحة)

مأتى شرياني وريدي الأنبوب الذي يبدأ عند شريان وينتهي في وريد . الوسيلة المعتادة التي من خلالها يتصل جهاز الديال الدموي بالأوعية الدموية . يسمى أيضاً مَوْلج دموي (Hemoaccess) ، مَوْلج وعائى (Angioaccess) .

مأتى وريدي وريدي وريدي وريدي وريدي وريدي وريد ، أنسوب يبدأ عند وريد وينتهي عند وريد ، يستخدم في الديال الدموي والترشيح الدموي الوريدي المستمر .

إِتَاحَة accessibility

سهولة التوصل إلى . . . متَيَسِّر؛ سَهْلُ المَنال accessible متَيَسِّر؛ سَهْلُ المَنال accessiflexor

أية عضلة مثنية إضافية .

إضافي accessorius

تستعمل في تسمية بعض التراكيب يظن أنها تستخدم في وظيفة تكميلية أو إضافية ، يقدم المساعدة لآخر مماثل وشيء أهم عموماً ؛ متمم ؟ مصاحب .

إضافي accessory accessory canal قَناةُ إَضَافيَّة

قناة تتجه من لب الجذر بالاتجاه الجانبي عبر العاج إلى نسيج دواعم السن ، قد توجد في أي مكان في جذر السن ولكنها أكثر تواجداً في الثلث القمي من الجذر . تسمى أيضاً قناة جانبية (Lateral canal) .

accessory nerve العَصَبُ الإضافي

(=stroke) (=سكْتَــة)

(= متلازمة السكتة الدماغية)

حالة ذات بدء مفاجئ سببها آفة وعائية حادة في الدماغ ، مثل الاحتشاء بسبب نزف ، انصمام أو خثار ، أو تمزق أنورزم . قد تتظاهر بمجموعة من الأعراض المتنوعة التي تعكس بؤرة الاحتشاء أو النزف ، وتتضمن : الخزل الشقي ، الدوار ، الحبسة ، والرُّتة (عسر التلفظ) . وغالباً تتلوها أذية عصبية دائمة .

حادثَةٌ عازيَّة عازيَّة

حادثة بسبب التسمم بالغازات.

إصابَةُ عَمَل ؛ cccupational accident

حادثة تقع بسبب العمل أو في محل العمل.

عُرْضَةَ للحَوادِث عُرْضَةَ للحَوادِث

استعداد خاص للحوادث ، بسبب عوامل نفسية .

accidental ______1

2 ـ عارض

وَفَاةٌ حَادثيَّة ؛ accidental death

وَفَاةٌ بِحَادَثَة

وفاه ناجَمة عن حادث و ليست ناجمة عن أسباب طبيعية أو أنتحار أو قتل .

إصابَةٌ حادثيّة ؛ accidental injury

إصابةٌ بحادثة

حادث ينتج عنه أذى أو ضرر بدني .

accidentalism الأعْراضيَّة

نظرية طبية علاجية تقول بأن المرض هو تغير عرضي للحالة الصحية الطبيعية فقط ، ويمكن تحاشي المرض أو الشفاء منه بواسطة تغيير الحيط الخارجي ؛ أي أنها تعني معالجة الأعراض فقط وتجاهل السبيات والمرضيات .

accipiter __ عَنْوْرُ

جنس الباز والباشق ، من فصيلة الصقريات ورتبة الجوارح .

2 ـ عصابة كمخلب الصقر (الوَجْه)

acclimatation تَأَقَّلُم

(=acclimation)

تكيف أو توافق ، بدني أو نفسي ، مع بيئة جديدة .

2_ تكىف

3 ـ تُوافق

أ- العملية التي يتم بموجبها إجراء عدد من التعديلات في الجسم ، مثل ضبط درجة الحرارة و التنفس ، عندما يخضع الجسم لضغوط بيئية غير معتادة .

ب _ إيلاف الإقليم ، أي الوسائل التي تتخذ لجعل الحيوان أو النبات يتأقلم فيألف إقليماً غير إقليمه الأصلي .

جـ تكيف الجسم عضوياً مع مناخ أو إقليم مختلف ، فحينما يصبح على ارتفاع أعلى من 3,000 متراً مثلاً من الأرض ، حيث يقل الضغط الجزئي للأكسجين كثيراً ، ينخفض الأداء الطبيعي للإنسان غير المؤقلم ، الأمر الذي يجعل الجسم يتوافق فيعمل على إنتاج المزيد من كريات الدم الحمراء .

د- توافق : عملية الضبط التي تؤمّن بقاء الأعضاء متوافقة وظيفياً في ظل ظروف متغيرة . فالإنسان يتوافق أو يتأقلم مع المناخ الحار والمشمس عن طريق تناول القليل من الطعام وشرب الكثير من السوائل ، بالإضافة إلى تطويع جسمه لمزيد من التلون في الحلد .

شکل مُدبَّق شکل مُدبَّق

(في طفيليات الملاريا)

مصطلح يُطلق على طريقة تطفل المتصورة المنجلية - وهي إحدى طفيليات الملاريا - في الدور الحلقي على الجزء الهامشي من الكريات الحمراء.

1_ تَكَيُّف؛ مُطابَقَة accommodation

2 _ إَيْواء

(أ) التلاؤم ، خاصة عدسة العين للمسافات المختلفة .

(ب) تكتّف العصب. accommodative تَكَيُّفٌ مُطْلَة متعلق بالتكيف ؛ ذو طبيعة تكيفية ؛ يؤثر في absolute accommodation تكيّف كل عين لوحدها. التكىف . مقْياسُ التَّكَنُّف تَكَيُّفٌ بِالعَينَةِنِ binocular accommodation accommodometer تكنف العننن المتناسق وتقاربهما عند الرؤية أداة لقياس تكيف العين. القريبة. accomplice مُتُواطئ تغيرات جرثومة تصاحب العامل الرئيسي المعدى في changes during أثناء التكيف عدوى مختلطة ، وتؤثر في فوعة الكائن الحي accommodation أ_تقلص العضلات الهدبية. الرئيسي . ب_اقتراب العضلات الهدبية للعدسة. 1_ ولادَة accouchement ج_استرخاء الرباط المعلق. 2 ـ تُوليد (مصطلح فرنسي) تَوليدٌ قَسْرِي د_زيادة انحناء السطح الأمامي للعدسة . accouchement forcé ولادة قَسريّة سريعة من الأسفل بواحدة من تكيف الَعين المفرط الذي يزيد عن الحد الطرق العديدة ، في الأصل تطبق لتوسيع سريع أَنُّ أَنْ أَسْ أَستولوجي histologic accommodation لعنق الرحم بواسطة اليدين ، وتتبع مباشرة مجموعة تغيرات في مورفولوجية ووظيفة بتحويل واستخراج الجنين. الخلايا تبعاً لتغير الشروط. accoucheur طبيب مولد. negative accommodation تكيف العين للرؤية البعيدة الذي يتم بارتخاء accoucheuse العضلة الهدبية مما يُقلّل تحدب عدستها مع قابلة . اتساع الحدقة وتباعد العينين. 1_حساب account 2 ـ يُحاسب nerve accommodation تكَنف العصب ارتفاع عتبة التيار الكهربي المباشر المستمر الذي سجل فواتير وحساب النفقات. بسببه وحده يتحرك أويتوقف التيار المنبه accountability للعصب أثناء مروره. استجواب_استبيان 1 ـ مُحاسَبَة تكنَّفُ موحب positive accommodation accounting تكيف العين للمسافات القصيرة بواسطة تقلص 2_حساب العضلة الهدبية . نظام تسجيل الفواتير والحسابات المالية. تَكَيُّفُ انْعكاسي فَتْ أَةُ الْحاسَية reflex accommodation accounting period الفترة المنتظمة التي يتم عنها المحاسبة. فرط تحدّب عدسة العين نتيجة انقباض العضلة الهدىية وارتخاء الرباط المعلق لإبقاء الصورة accounts تقرير مكتوب أو شفوى عن شيء محدد . واضحة على الشبكية. حسابات الاستدانة payable accounts relative accommodation التغيرَ المُمكن مع ثبات كمية التقارب. القيمة التي يستوجب سدادها نقدياً مقابل تَكَتُّفٌ تَحت السَّواء subnormal accommodation حساباتُ الدَّين قدرة غير كافية لتكيف العين. receivable accounts

مُثَاةَفَة

تراكم

الأسبيو تولول

دواء يستعمل في علاج : فرط ضغط الدم ،

القيمة المادية المستحقة التي يتم استلامها. accreditation اعْتماد اجازة: شهادة معتمدة بأن معهد تعليمي أو مؤسسة معينة تفي بالمتطلبات والشروط السابق تحديدها من جهه أعلى . مَحْلس أعْتماد accreditation council for التَّعْليم الطبي continuing medical المُسْتَم education مجلس يقوم بتقييم واعتماد التعليم الطبي المستمرحسب الجودة. محْلس ُ اعْتماد accreditation council for الدراسات الطبية graduate medical الْعُلْيا education مجلس يقوم باعتماد درجات الدراسات الطبية العليا حسب المقررات المعتمدة والجودة. دليل اعْتماد accreditation manual المُسْتشفيات for hospitals دليل يستخدم لتحديد نوعية المستشفيات ودرجة جودتها. 10320 accredited تمت الموافقة على درجة الجودة المقدمة. مُستَشْفَى مُعْتَمَد accredited hospital مستشفى تم اعتمادها طبقاً لمواصفات الجودة. accrementition (زيادُة إضافيّة) نمو أو ازدياد بإضافة نسيج مماثل. الْتزاق accretio التصاق شاذ لأجزاء منفصلة في الحالة الطبيعية . الْتِزاقُ قَلِي accretio cordis (= accretio pericardii) (= التزاق تأموري) (= نوع من التهاب التأمور اللاصق حيث يمتد الالتصاق من التأمور إلى الجَنَبات ، والحجاب ، و جدار الصدر .

3 _ التزاق: التصاق أجزاء منفصلة طبعياً . خُطو طُ التَّنَمِّي accretion line خطوط تُشاهد في المقاطع المجهرية لميناء السن ، تدل على طبقات متتابعة للمواد المضافة . acculturation تبادل ثقافي بين شعوب مختلفة _ تعديلات تطرأ على أحدى الثقافات نتيجة الأحتكاك بمجتمع أكثر تقدماً. accumulation كلمة تشير إلى نتيجة امتصاص أحد العناصر بكثرة من قبل خلية أوخلايا نسيح ما ، بحيث يصل تركيز هذا العنصر في الفجوات الخلوية إلى حديفوق تركيزه في الوسط الخارجي ، ويمكن وصف السموم والمبيدات التي يتكرر استعمالها بأنها ذات تأثير تراكمي. مركم (ج:مُراكم) accumulator 1_ جهاز يحول الطاقة الكيميائية (تفاعلات الأكسدة والاختزال عند الأقطاب) إلى طاقة كهربية مثل مركم الرصاص (بطارية السيارة). 2_ أية نبتة مثل مثبتات الآزوت تُغنى الموطن بالمواد المغذية. Accupoint نُقْطَة وَخْزِيَّة 1_اقتراب القيمة المتوقعة من القيمة الحقيقية المقاسة أو الكمية المُقدّرة. 2_مقياس يعتمد على الدقة والخطأ المنهجي في مَضْبُوطِيَّة accuracy حقيقة أو صحة الشيء _ تجنب الخطأ. accurate acebutolol عامل محصر للأدرينيات _ البيتار قلبية الانتحاء مع فعالية داخلية محاكية للودي، استخداماته كاستخدام بروبرانولول . هيدرو كلوريد acebutolol hydrochloride

1_ تنمّی (أسنان)

نمو بإضافة مادة ما .

2 _ ارتكام: تراكم أو تجمع .

accretion

متوسطة ، وتأثير تراكمي قليل ؛ يُطبّق فموياً . الذبحة الصدرية ، واضطرابات النظم . يطبق فموياً . 1_لا مرككزيّ acentric لايقع في المركز . أسيكاينيد acecainide 2 ـ عديمُ القُسيم المَرْكَزِيّ دواء مخمِّد لاضطرابات النظم القلسة. كروموسوم يفتقر إلى القُسيم المركزي ، وهكذا أسيكْليدين aceclidine ناهض تخليقي كوليني الفعل شبيه بالقلوانيات لن يبقى هذا الكروموسوم في الانقسامات الطبيعية أيركولين وبيلوكاربين ؛ يستخدم في الخلوبة التالية. الزرك لتخفيص ضغط باطن العين. انْعدامُ الرَّأس (مسخ) acephalia acedapsone أسيدابسون (=acephalism) دواء لمعالجة الجذام والملاريا. غياب الرأس الخلقي. سُوداويَّة خُموليَّة منعدم الرأس acedia acephalic عَديمُ الرَّأس (مسخ) . مصطلح لمتلازمة نفسية ، ملامحها الأساسية : عدم الاهتمام ، الخمول ، السوداوية . انْعدامُ الرَّأس والذِّراعَين acephalobrachia عَديْمُ الجَوْف العَام acelia الغياب الخلقي للرأس والذراعين. (=acelomate) ليس له جوف عام أو جوف بالجسم . عَديمُ الرَّأس والذِّراعَين acephalobrachius acellular لاخلوى (مسخ) غير مؤلف من خلايا ، أو لا توجد به خلايا . جنين عديم الرأس والذراعين. ملاطٌ لاخلوي (أسنان) acellular cementum انْعدامُ الرَّأس والقَلْب acephalocardia ملاط بدون مكونات خلوية وهو يغطى من (مسخ) ثلث إلى نصف جــذر السن مــجـاوراً الموصل غياب خلقى للرأس والقلب. الملاطى المينائي ؛ تقابله عادة طبقة من الملاط عَديمُ الرَّأس والقَلْب acephalocardius (مسخ) عَديْمُ الجَوْف العام جنين عديم الرأس والقلب. acelomate ليس به تجويف جسمي انْعدامُ الرأس واليدين acephalochiria لامُقعَرَة (فقرة) acelous (مسخ) ليس مقعراً من كلا سطحيه ،تطلق على المراكز غياب خلقي للرأس واليدين. الفقرية لبعض الحيوانات. عَديمُ الرأس واليَدين acephalochirus فَقْدُ حِسِّ العَافِية acenesthesia (مسخ) غياب الإحساس الطبيعي بالوجود الجسمي جنين عديم الرأس واليدين. والعافية والتوظيف الطبيعي لأعضاء الجسم . كيسة خالية من الرُّؤوس acephalocyst (طفیلیات) acenocoumarin أسينوكومارين كيسة عُدارية حقيقية عاجزة عن إنتاج مَحافظ دواء مضاد للتخثر. الحصن (محفظة الكيسة العُداريّة). تدعى أيضاً أسينُوكُومارُول acenocoumarol دواء اصطناعي مانع للتخشر مُخلّق من . (Sterile cyst) كيسة عقيمة الكومارين يوجد في شكل مسحوق من أبيض عَديمُ الرَّأس والصدُّر acephalogaster غامق إلى أسمر فاتح ، له بدء سريع ، وفترة تأثير والبطن (مسخ)

الدماغ .

جنين عديم الرأس والصدر والبطن العلوى . جنين بلارأس وله ذراع واحدة فقط. عَديمُ الرَّأس وَحيدُ انْعدامُ الرَّأْسُ والصِيَّدْر acephalogastria acephalus monopus السُّاق (مسَخ) والبطن (مسخ) غياب خلقي للرأس والصدر والجزء العلوي من جنين عديم الرأس ذو ساق واحدة فقط. عَدِيمُ الدِّمَاغُ مُشْمَوَّهُ acephalus paracephalus البطن . القحْف (مسخ) انْعدامُ الرَّأسِ والقَدَمَين acephalopodia -جَنين بجمجمة متكونة جزئياً لكن بدون مخ . عَديمُ الدِّماغ مُشْوَّهُ القحْف acephalus sympus انعدام خلقي للرأس والقدمين. acephalopodius عَديمُ الرَّأس والقَدَمَين انعدام الرأس مع التحام الطرفين السفليين في (مسخ) ط ف واحد . جنين عديم الرأس والقدمين. منعدم الرأس acephaly انْعدامُ الرَّأس والسيِّساء acephalorhachia انْعدامُ الرَّأس (مسخ) (مسخ) acepromazine أسيبرُومازين غياب خلقي للرأس والعمود الفقاري. دواء مهدئ للحيوانات. انْعدامُ الرَّأس وانْتباذُ acephalostomia رُ هابُ الذَّرَ اللَّهُ acerbophobia الفّم (مسخ) (الذَّرَانَةُ: الكَلامُ الدذيء) عَديمُ الرَّاسِ مُنْتَبِذُ acephalostomus الخوف من التعرض للكلام البذيء . الفُم (مسخ) جنين عديم الرأس مع فم جانبي. خلاصة الثمار المجففة لشجرة القبقب انْعدامُ الرَّأس والصدُّر acephalothoracia النرويجي ، وهو فعال ضد الإشريكية القولونية (مسخ) وضد ڤيروس الوَقْس (جدري البقر). غياب خلقي للرأس والصدر. کَرَز هنْديّ acerola عَديمُ الرَّأس والصَّدْر acephalothorus 1 ـ أيّ شـجرة من الأنواع الختلفة من جنس (=acephalous) المسحنة (Malpigihia) . جنين عديم الرأس والصدر. 2_فاكهة هذه الأشجار ،أحد أغنى المصادر عَديمُ الرَّأس (مسخ) acephalus الطبيعية للڤيتامين C (حوالي 1690 مجم جنين بدون رأس. لكل 100 جرام من الفاكهة المُذمّرة) ، يمكن نصْفيُّ القَلْب الكاذب acephalus athorus استخدامها في النظام الغذائي للأشخاص (مسخ) (=pseudohemiacardius) الأرجيين لثمار الليمون . تسمى أيضاً (كرز عَديمُ الرأس والذِّراعَين acephalus dibrachius باربادوس). رُهابُ الذَّرَابَة acerophobia جنين بلا رأس مع عدم اكتمال نمو الذراعين . (الذَّرَابَةُ: الكَلامُ البّذيء) عَديمُ الرأس والسَّاقين acephalus dipus الرهبة من فظاظة الكلام. رمالُ الدِّماغ acervuli جنين بلارأس وذو ساقين غير كاملتي النمو. حبيبات متكلسة تظهر رملية الشكل في الجسم عَـديمُ الرأس الصنوبري والضفيرة المشائمية ويعض أجزاء

وَحيدُ الذِّراع (مسخ)

acephalus monobrachius

مُنْكَتْبَة acervuline

(انْكَثَبَ : تراكم بَعْضُهُ فوق بعض) ؛ يطلق على بعض الغدد .

رَمْلُ الدِّماغ acervulus

في الفطور الناقصة ، ورم غبيري له سطح يشبه الصحن ، حيث تشكل الغُبيرات تحته قبة نسيجية تتمزق عند النضج وتحرّر الغبيرات .

1 ـ حُموضَةَ 2 ـ تَحْميض

مُحْمُضٌ acescent

يحول الى الجهة الحمضية _مادة تؤدى إلى التحميض .

acesodyne مُسكِّن (=analgesic)

1_تفريج الألم .

2 غير حساس للألم . 3 ـ عامل يخفف الألم بدون أن يسبب فقداناً

3-عامل يخفف الالم بدون ان يسبب فقدانا للوعي .

acet(o)

سابقة تدل على وجود عنصر الأسيتيل أو جزيئات حمض الأستيك .

حُقِّي acetabular

متعلق بالحُقّ (Acetabulum) .

الحَقَّاء Acetabularia

جنس من الطحالب الخضراء ، قد يصل طول الواحد منها إلى 30 ملي متر ، وهو وحيد خلية ، وله جسم يتألف من ثلاثة مناطق متباينة : رأس ، وساق ، وقاعدة تحتوي على نواة واحدة ، وقد بينت التجارب باستخدام التطعيم بين نوعين ، أن النواة وحدها هي المسؤولة عن تشكل الجسم وأنها تنتج مادة كيميائية يمكنها التحكم في النمو ، ويمكن تفسير هذه النتائج الآن على أنها إشارة إلى أهمية ودور DNA والرنا DNA .

acetabulectomy سْتَئِصالُ الحُقّ

. acetabulum انظر تحت

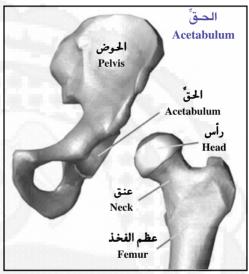
رَأَبِ الحُقّ acetabuloplasty

عملية إعادة بناء الحُق الرأبية .

انظر acetabulum .

الحُقّ (تشريح) acetabulum 🚮

جوف كبير يشبه الكأس على السطح الوحشي لعظم الورك ، يتمفصل فيه رأس عظم الفخذ ، يسمى أيضاً العظم الحُقي (Cotyloid cavity) ، وعظم الحق (Os acetabuli) .



حُنُّ مُنْخَمِص حوض يَكون فيه الحُق منخسفاً ، مما يسمح لرأس عظم الفخذ بالبروز إلى داخل الحوض . يسمى أيضاً حوض أوتو (Otto pelvis) . [أدولف أوتو ، 1786 ، جراح ألماني] .

أسيتال (كيمياء) 1 ـ أي من صنف المركبات العضوية من صيغة

أسيتالد هيدان (إنزيم) انزيم يحفز أكسجة الأسيتالدهيد إلى حمض الأسيتك .

دواء مبيد للأميبات ؛ مركب زرنيخي خماسي التكافؤ يستعمل عن طريق الفم في علاج داء الأميبات المعوية ، كما يستعمل فموياً وموضعياً في علاج التهاب اللثة التقرحي الناخر ، وموضعياً في علاج التهاب المهبل بالمشعرات ، وفي الطب البيطري يستعمل كطارد للديدان .

acetate أسيتات

(=acetats)

ملح أو استر أو قاعدة مقترنة بحمض الأسيتك .

إنزيم من صنف الليجاز يحفّز تشكّل أسيتيل التحميم A من الأسيتات وتميم الإنزيم A، بالإضافة إلى تفاعلات مضاهئة تربط حمض البروبيونيك وحمض الأكريليك إلى تميم الإنزيم A. يوجد الإنزيم في غشاء المتقدرات والعصارة الخلوية . ويسمى أيضاً مخلّقة أسيتيل التميم A.

أسيتات السُلُولوز مُؤَسْتل يستخدم كغشاء للديال الدموي ، يملك نفوذية أكبر وترشيحاً مستدقاً أعلى من الكوبروفان .

acetazolamide أسيتازولاميد

مثبط إنزيم الأنهيدراز الكربونية ، استعمالاته عديدة وتشمل: المعالجة المساعدة للزرق والصرع ، معالجة الشلل العائلي الدوري ، العلاج والوقاية من داء الجبال الحاد وكمقلون بولي في العلاج والوقاية من حصيات الكلية اليوريكية . يطبق فموياً ، وريدياً وعضلياً .

acetenyl (=ethynyl) (=ethynyl) (HCcC-) الجذر (HCcC-) مشتق من الأستىلىن

أسيتيست Acetest

علامة تجارية لأقراص كاشفة تحتوي على نيتروبريسيد الصوديوم ، وحمض الأستيك الأميني ، وفسفات ثنائي الصوديوم ،

acetaldehyde أسيتالدهيد

سائل عديم اللون سريع الاشتعال ذو رائحة لاذعة ، يستخدم في تصنيع حمض الأسيتيك والعطور والنكهات . وهو وسيط في استقلاب الكحول . إذا تم ابتالاعه قد يسبب تهيج الأغشية المخاطية ، دَمَعان ، رُهاب الضوء ، التهاب الملتحمة ، أذية القرنيّة ، التهاب الأنف ، فقد الشم ، التهاب القصبات ، التهاب رئوي ، التهاب الجنبة ، صداع وفقد الوعي . يسمى الشاب الجنبة ، صداع وفقد الوعي . يسمى أيضاً : ألدهيد الأسيتيك (Acetic aldehyde) ، إيثانول (Ethyl) ، إيثيل ألدهيد (Ethyl) .

acetamide (کیمیاء)

بلورات عديمة اللون تستعمل في التخليق العضوى وكمذيب عام عند صهرها.

acetamidine (کیمیاء)

(=) إيميوأسيتاميد ، يستعمل في تخليق الإميدازول والبيريميدين ، وهو مهيج للجلد والأغشة الخاطبة .

acetaminophen أسيِتامينُوفين

(=paracetamol) (= باراسيتامول) هو أحيد حمض الأستيك وبارا أمينو فينول ، لا

هو احيد حمص الاسبيك وبارا اميدوفيدون ، لا يحتاج وصفة طبية لصرفه ، يملك تأثيرات مسكنة ومضادة للحمى مشابهة للأسبرين ولكن تأثيره المضاد للالتهاب ضعيف . يستخدم فموياً وعن طريق المستقيم .

أسيتانيليد dacetanilid

أول مشتق من مشتقات البارا أمينو مينول (أسيتامينوفين ، فيناسيتين) ، ينتج عن اتحاد حمض الأسيتيك الثلجي مع الأنيلين ، له تأثير مسكن للألم ومضاد للحمى ولكنه استبدل بمركبات أخرى بسبب سميته .

acetannin أسيتانين

دواء قابض لمعالجة الإسهال .

acetarsol . دواء مبيد للأميات

أسيتار سون acetarsone

(=acetoacetyl CoA)

إستر ثيولي لحمض الأسيتوأسيتيك وتميم الإنزيم A . هو وسيط استقلابي هام في أكسدة الأحساض الدهنية ، وكوقود في دورة السيتريك في الدماغ والنسيج العصبي ، وكطليعة للكوليستيرول .

acetoacetyl-CoA reductase إنزيم مختزلة CoA الأسبتوأسبتوأستو

إنزيم من صنف الإنزيمات المؤكسدة المختزلة ، يُحفّز اختزال 3- أسيل كيتون تميم الإنزيم A إلى 3- هيدروكسي بيوتيريل تميم الإنزيم A ، مستعملاً NADPH كمانح للإلكترون .

الخَلاَّلة الخَلاَلة جنسُ من الجراثيم سلبية الجرام ، نبوتية الشكل ، تعتاش بالأكسجين من عائلة الجراثيم الخلالة المؤلفة من كائنات حية غير مولّدة للأبواغ وتنتج حمض الأسيتيك من الإيثانول . توجد في الفواكه ، الخضار ، العصير الحامض ، والمشر وبات الكحولية .

أسيتوفورم

(= ميثينامين) (methenamine) مركب _ يُحلُمه الفورمالدهيد في البول الحمضي ليقدم فعالية مطهّرة خفيفة ، يستخدم كمضاد جرثومي بولي . يطبّق فموياً .

acetohexamide الميتوهيكساميد دواء خافض لسكر الدم عن طريق الفم .

أسيتوين (كيمياء) ناتج تكاثف جزيئان من الأسيتالدهيد .

acetokinase أسيتوكيناز (إنزيم)

(=كينازالأسيتات) (acetate kinase) ناقلة الفُسفات (إنزيم) يشكل أسيتيل الفسفات و (ADP) من الـ (ATP) والأسيتات . وهو إنزيم هام في تشكيل الفسفات عالية الطاقة في بعض الكائنات الحية المكروية .

أسيتولاز (إنزيم) **أسيتولاز** الأستلة .

acetolysis (کیمیاء)

واللاكتوز. توضع نقطة من البول على القرص على قطعة من الورق الأبيض ؛ إذا وجدت كمية من الأسيتون يتغير القرص من اللون الأرجواني (+1) ، إلى الخيرام (+2) ، إلى الأرجواني المعتدل (+3) ، أو أرجواني غامق (+4) .

2 _ خَلَيّ

يتعلق بالخل أو بحمضه .

حمض الأسيتيك الثلجي وعمض الأسيتيك الثلجي محمض خلي لامائي ، يستعمل كمذيب ، وكاو ، وكمادة صيدلية ضرورية ، المستحضر الرسمي يحتوي على 5.99 ، 100٪ حمض الأسيتيك بالوزن .

مُسْتَقْبِلَة أسيتيكيَّة مُسْتَقْبِلَة أسيتيكيَّة سلسلة جانبية من الجزئيات ، لها ألفة خاصة الجذر حمض الأسيتيك .

acetidin أسيتيدين (=ethyl acetate) (=إثيل أسيتات) acetify 1ـ يُخْلًل 2 ـ يَتَخَلَّل

مِقْياسُ الأسيتيك. مقياسُ الأسيتيك الموجود جهاز لتحديد كمية حمض الأسيتيك الموجود في محلول .

عي محدون . أسيتين (كيمياء) acetin أسيتات الجلسيرين ، تحتوي عادة على مجموعة

أسيتيل واحدة ولكن أحياناً مجموعتين أو ثلاثة ؛ تستعمل في الدبغ (معالجة الحروق بالعفص) وكمادة مضافة للأطعمة وكمذيب للصغات .

acetoacetate أسيتوأسيتات ملح أو أنيون لحمض الأسيتو أسيتيك .

حمض الأسيتو أسيتيك محض الأسيتو أسيتيك أحد الأجسام الكيتونية التي تنتج في الكبد، وتتواجد بوفرة في البول والدم في حالة فرط كيتون الجسم.

acetoacetyl coenzyme A أسيتو أسيتيلً تميم الإنزيم A

أسيتيكي (كيمياء)

يتعلق بـ أو يُنتج أو يُشابه حمض الأسيتيك.

فَصْم مركب عضوي بالأستلة . ميثيل السيانيد: سائل عديم اللون له رائحة مقْياسُ الأسيتيك اثيرية يستخدم كمذيب ومستحلب. acetometer أسيتون (كيمياء) (=acetimeter) acetonum جهاز لتقدير كمية حمض الأسبتيك الموجودة (=acetone) في محلول. سائل عديم اللون له رائحة مميزة يستخدم كمذيب ومطهر ويتكون بكثرة في حالات acetomorphin أسيتومورفين السكرى عديم الشواهد. (= هيروين) (=heroin) مقْياسُ الأسيتُون (=diacetylmorphine) أداة لتقدير كمية الأسيتون في البول. بودرة بلورية ، ذات طعم مر" ، بيضاء اللون ، وهو إستر حمض ثنائي الأسيتيك للمورفين ، بيلَة أسيتُونيَّة acetonuria استخدم سابقاً كمسكن ومخدر ، يعتب (=Ketonuria) استيراده في معظم البلدان غير شرعي وذلك وجود الأجسام الكيتونية في البول ، كما في بسبب كونه مسبباً للإدمان. الداء السكري. أسيتونيل (كيمياء) acetonaphthone أسبتونافثون acetonyl دواء مبيد للجراثيم ومنفِّر للبعوض. عقار طبي مسكن وخافض للحرارة ومضاد للالتهاب والروماتزم . الاتحاد مع الأسيتون . أسيتو _ أورسيين aceto-orcein مادة لتحضير الكروموسومات للفحص. أسيتون (كيمياء) acetone (=acetonum) أسبتوفينازين acetophenazine كيميائياً ثنائى ميثيل ، من أبسط الكيتونات . (دواء مهدئ) سائل طيار ليس له لون . سريع الاشتعال ، له دواء يشبه الكلوروبرومازين يستخدم كمهدىء رائحة لطيفة ، وهو أحد الأجسام الكيتونية . يتم و مضاد للاكتئاب. إنتاجه في الحماض الكيتوني . في الصيدلة أسيتوفينيتيدين acetophenetidin يستخدم كمذيب ، وكمطهر بتراكيز أعلى من (=phenacetin) 80٪ ، تحوى المستحضرات الرسمية على الأقل دواء مسكن و خافض للحرارة. 99٪ من الأسيتون محسوبة في الأساس acetosal أسبرين اللامائي . (=aspirin) فَرْطُ أسيتُونِ الدُّم (دواء مسكن وخافض للحرارة) acetonemia حمض أسيتيل ساليسيليك : مسكن وخافض (=ketonemia) فرط الأسيتون أو الأجسام الكيتونية في الدم، للحرارة ومضاد للالتهاب والروماتزم ومثبط كما يحدث في الداء السكري . لتكدس الصفيحات. متعلق بفَرْط أسيتون الدُّم ذَوَّاب بالأسيتيك (كيمياء) acetonemic acetosoluble متعلق بوجود الأسبتون أو مركبات الأسبتون يذوب في حمض الأسيتيك . بكميات كبيرة نسبياً في الدم. أسيتوسكفون acetosulfone دواء لمعالجة الجُذام . بيلَةَ سُكَّريَّة أسيتُونيَّة acetonglycosuria

acetous

وجود السكر والأسيتون معاً في البول.

أسيتونتريل (كيمياء)

acetonitrile

(ناقل عُصبي)

إسترحمض الأسيتيك القابل للعكس للكولين ، وهو ناهضة كولينية الفعل ، يعمل كناقل عصبي في المواصل العضلية العصبية للعضلات المخططة ، وفي الخلايا المستفعلة المستقلة للعضلات المخططة ، وفي الخلايا المستفعلة المستقلة المعصّبة بالأعصاب اللاودية ، وأيضاً في المشابك قبل العقدية للجهاز العصبي الودى واللاودى ، وكذلك في مناطق مختلفة من الجهاز المركزي.

للأستيل كولين تطبيقات علاجية قليلة بسبب فعله المنتشر وحلمهته السريعة بإنزيم إستيراز الأسيتيل كولين. تستخدم المشتقات التخليقية من أجل فعل مديد وأكثر نوعية . يستخدم الأسيتيل كولين كموسع وعائي في تصوير الأوعية الدوائي ويُطبّق بالتسريب داخل الشريان.

acetylcholinesterase أستتل كولينستيراز؛ إستيراز الأسيتيل كولين (إنزيم)

إنزيم من صنف الهيدرولاز حيث يحفز انشطار الأسيتيل كولين إلى كولين وأسيتات ؛ يوجد في الجهاز العصبي المركزي ، خصوصاً في المادة السنجابية من النسيج العصبي ، وفي كريات الدم الحمراء ، وفي الصفيحة الانتهائية الحركية للعضلات الهيكلية.

ناقلة أسيتيل أسيتيل acetyl-CoA acetyltransferaes التميم A

إنزيم من صنف الإنزيمات الناقلة التي تحفر تخليق أسيتيل أسيتيل التميم A من جزيئين من أسيتيل التميم A ؛ وتعمل أيضاً كإنزيم ثيولاز ، تُحفّز التفاعل العكسي وتولّد وحدتي كربون من ذرات الكربون الأربعة الناتجة عن أكسدة الحمض الدهني . يشارك الشكل المتقدّري في تخليق الأجسام الكيتونية في حين يشارك الشكل الهيولي في تخليق الكوليستيرول و إيزويرينات أخرى .

1 _ خَلٌ (كيمياء) acetum 2_خُلاصة خَلِية (أدوية)

مَحْلُولُ تحت أسيتات الرَّصاص أسبتيل (كيمياء) acetyl

الجذر أحادى التكافؤ (-CH₃CO) .

acetyl coenzyme A أسبتيل التميم

هو إستر ثيولي لتميم الإنزيم A وحمض الأسيتيك ، تشتق مجموعات الأسيتيل من الكربوهيدرات والأحماض الدهنية والأحماض الأمينية . يستطيع أسيتيل التميم A الدخول في دورة الحمض الثلاثي الكربوكسيل، ويمكنه أن يقوم بأستلة مركبات عديدة ، ويمكن أن يكون طليعة للستيرويدات . قد تتحول الزيادة في أسيتيل التميم A إلى دهون يتم تخزينها أو قد تظهر كأجسام كيتونية .

acetylaminobenzine أسيتيل أمينو بنزين (=acetanilid) (= أسيتانيليد) دواءٌ مسكن وخافض للحرارة .

أسيتيل أمينوفلورين acetylaminofluorene

مرکب مُسرْطن .

أسيتيل أنيلين acetylanilin (= أسيتانيليد) (=acetanilid)

(دواء مسكن وخافض للحرارة)

أحد مشتقات البارا أمينو فينول: يستخدم كمسكن وخافض للحرارة ولكن له درجة سمية عالية .

أسيتيلاز (إنزيم) acetylase إنزيم يحفز الأستلة.

أستاكة acetylation

إقحام جزىء أستيل في مركّب عضوي .

acetylator

كائن حي قادر على الأستكة الاستقلابية ، تحدّد حالة الْمؤستل عند الإنسان (سريعة أو بطيئة) بمعدل أستلة السلفاميثازين (مضاد للجراثيم).

أسيتيل ـ بيتا ـ ميثيل acetyl-beta-**كولين** (كيمياء) methylcholine أسيتيل كولين acetylcholine

رابطة ثلاثية).

التفاعل المحفّز بمعقد نازعة هيدروجين البيروڤات (معقد عديد الإنزيمات).

أسيتيلين (كيمياء) غاز انفجاري طيّار عديم اللون ، هو الأبسط في صنف الهيدروكربونات اللامشبعة (ثلاثي الرابطة) ، ألكاين (مركب هيدروكربوني ذو

acetylization أُسْتُلُة (=acetylation)

إدخال مجموعة أسيتيل في جزيء مركب عضوي .

acetylmethadol أسيتيل ميثادول (دواء لمعالجة الإدمان)

مركب أفيوني المفعول يستخدم لمعالجة الادمان لتقليل الأعراض الجانبية أثناء الامتناع.

acetylphenylhydrazine أسيتيل فنيل هيدرازين

دواء لمعالجة كثرة الكريات الحمر .

أسيتيل فسفاتاز؛ acetylphosphatase فسفاتاز الأسيتيل

سفانار الاسينيل إنزيم عضلي .

acetylsalicylamide أسيتيل ساليسيل أميد (دواء مسكن وخافض للحرارة)

أحد مشتقات الأسبرين يستخدم كمسكن وخافض للحرارة ومضاد للتجلط.

ماليسيلات الأسيتيل المسيلات الأسيتيل (دواء مسكن وخافض للحرارة) أحد مشتقات الأسبرين يستخدم كمسكن

acetylstrophanthidin أسيتيل ستروفانثيدين دواء صنعي مقو للقلب شبيه الديجيتال ، سريع المفعول .

وخافض للحرارة ومضاد للتجلط.

أسيتيل سلفاديازين هي هو الشكل الذي يُطرح به السلفاديازين في البول ، يوجد غالباً على شكل كرات بلورية خضراء داكنة .

acetylsulfaguanidine أسيتيل

ناقلَةُ أسيلِ acetyl-CoA acyltransferase أسيتيل التُميم A

واحد من عدة إنزيات من صنف الإنزيات الناقلة التي تحفز تحويل 3- كيتوأسيل التميم A إلى أسيتيل التميم A مع طول التي أسيتيل التميم A مع طول سلسلة أقصر بكربونين ؛ يحول التفاعل سلاسل الحمض الدهني إلى وحدتي كربون عن طويق الأكسدة البتائية .

acetyl-CoA carboxylase کُربوکسیلازُ A اسیتیل التمیم

إنزيم حاوي على البيوتين من مجموعة الإنزيمات الرابطة (ليجاز) التي تحفّز كَرْسلة (إضافة زمرة كربوكسيل) أسيتيل التميم A إلى الشكل: مالونيل التميم A. وهو إنزيم حاسم في تخليق الأحماض الدهنية من مجموعات الأسيتيل، ويحتاج لإنزيم السيترات والإيز وسيترات من أجل الفعالية.

أسيتيل سيستين المسيستين ـ L يستعمل كحال المشتق الميوسين في المعالجة المساعدة للاضطرابات القصيية الرئوية لتقليل لزوجة المخاط وتسهيل

القصبية الرئوية لتقليل لزوجة المخاط وتسهيل إزالته ، ويستخدم لهذا الغرض بالتستيل (إدخال العلاج قطرة قطرة) والإرذاذ ، كما يستخدم فموياً كدرياق للتسمم بأستامينوفين ، وبالإرواء الحويضي الكأسي لإذابة الحصيات السيستينية في البيلة السيستينية .

acetyldigitoxin أسيتيل ديجيتوكسين (=دواء مقو للقلب)

مشتق من الديجيتوكسين يتألف من الجزء اللاسكري ديجيتوكسيجينين وثلاثة جزيئات من ديجيتوكسوز (سكر سداسي يشتق من نبات الديجيتال) وعند إضافة مجموعة أسيتيل إلى إحداها تحمل نفس تأثيرات واستخدامات الديجيتال . يُطبّق فموياً .

acetyldihydrolipoamide أسيتيل ثنائي هيدروليباميد

أسيتيل مرتبط باليباميد ، وهو وسيط في

سلفاجوانيدين

الشكل الذي يطرح به السلفاج وانيدين في البول ، وغالباً يكون بشكل صفائح بلورية مستطيلة رقيقة .

acetylsulfanilamide أسيتيل سلفانيلاميد (أدوية)

أحد مشتقات السلفانيلاميد يستخدم كمضاد للجراثيم .

acetylsulfathiazole أسيتيل سلفاثيازول الذي يطرح به السلفاثيازول في البول .

acetyltannin أسيتيل تانين (=acetannin) (=أسيتانين) دواء للاسهال .

ناقلة الأسيتيل (إنزيم) اقلة الأسيتيل (إنزيم) إنزيم يحفّز بشكل نوعي نقل مجموعة الأسيتيل ، غالباً أسيتيل التميم A إلى مركب آخر.

acetyl CoA ناقلَةُ أسيتيل من التميم A مدوtyltransferase . A التميم A إنزيم ناقل مجموعة الأسيتيل من التميم phosphate ناقلَةُ الأسيتيل المناتيّة وحدوtyltransferase

إنزيم ناقَل مجموعة الأسيتيل الفسفاتية .

أسيتيل ثلاثي acetyltributyl citrate بوتيل السيترات

مركب مشتق من أسترة وأستلة حمض السيتريك ، يستخدم كملدّن في المستحضرات الصيدلانية .

achalasia تَعَذُّرُ الارتخاء تعَدُّرُ

1 ـ قصور في ارتخاء الألياف العضلية الملساء للسبيل الهضمي عندأية نقطة التقاء جزء بآخر .

2 ـ نوعياً ، قصور ارتخاء المصرة المريئية المعدية عند البلع ، بسبب تنكس الخلايا العقدية في جدار العضو . يفقد المريء الصدري أيضاً نشاطه التمعجي الطبيعي ويصبح متوسعاً (تضخم المريء) . يُسمى أيضاً تشنج الفؤاد .

تَعَذُّرُ الارتخاء المريئي يّ esophageal achalasia انظر تحت achalasia

(= ضَخَامَةُ القُولُونِ الخَلْقيَّة)

ضخامة القولون بسبب الغياب الخلقي للخلايا العقدية العضلية المعوية في الجزء القاصي من المعي الغليظ . يسبب فقد الوظيفة الحركية في هذا الجزء توسعاً ضخامياً جسيماً للقولون الداني الطبيعي . تبقى القطعة اللاعقدية ضيقة عادة ، ولكن قد تتوسع بشكل منفعل . تظهر الخالة مباشرة بعد الولادة ، وهي أكثر شيوعاً في الذكور ، وتسبب إمساكاً شديداً ، تمدداً في البطن ، وقيء أحياناً ، وعندما تكون وخيمة البطن ، وقيء أحياناً ، وعندما تكون وخيمة تسبب نقصاً في النمو . تسمى أيضاً ضخامة القولون اللاعقدية ، داء هيرشسبرونج

[هارلد هيـرشـــبرونج ؛ 1830-1916 ؛ طبيب داغركي] .

تَعَذُّرُ رُرتَخَاء المَصرَّة sphincteral achalasia قعدرُ رُرتخاء المصرة (لعضو أنبوبي) من الارتخاء استجابة لمنبه فيسيولوجي طبيعي .

متلازمة أشار ، Achard's syndrome [إيميل شارك أشار ، 1860-1944 ، طبيب فرنسي] .

عَنكبيّة أصابع مترافقة بتراجع الفك السفلي ورخاوة مفصلية محدودة في اليدين والقدمين .

متلازمة Achard-Thiers syndrome أشار ـ تيرز

[إكيل شارل أشار ، 1860-1944 ، طبيب فرنسي] ، و[جوزيف تيرز ، عاش في القرن العشرين ، طبيب فرنسي] .

إذْ كار وكثرة الشعر بالإضافة إلى الداء السكري البادئ عند البالغين (أي غير المعتمد على الأنسولين) عند النساء في السن التالي للإياس وتنتج عن فرط إنتاج الأندروجينات القشر كظرية .

المُوَقَّةَة جنس نباتات عشبية معمرة عطرية من المركبات **Achatina** الأنبوبية الزهر، فيه أنواع تزرع لزهرها وأخرى جنس من القواقع الأرضية الكبيرة ، من عائلة المعققات ، الموطن الأصلى أفريقيا . تنتها الطسعة . أخللة ألفيَّة الورق المُعَقَّقَةُ الغُّيَّةَ Achillea millefolium Achatina fulica (الغُرَّةُ نَوْعٌ منْ دَجَاجَ الماء) تُستخدم كثوى هي نبات الحَزَنْبَل . وسيط للدودة الرئوية: الأسطوانية الكانتونية. جرابُ العُرْقُوب **Achilles bursa** (=) جراب الوتر العقبى: جراب بين الوتر **Achatinidae** فصيلة من قواقع الأرض الأفريقية ، تضم جنس العقبي وعظم العقب. **Achilles tendon** العُرْقوب (= وتر أخيل): وترسميك للعضلة ثلاثية 1 ـ يتوجع: ache يعاني من ألم مستمر. الرؤوس الرّبليّة (عضلة السّاق والعضلة النعليّة) حيث ينغرز في أحدوبة عظم العقب. 2_وجع: ألم ثابت مستمر يتميز عن الألم البرقى . [أخيل: البطل الإغريقي، الذي أمسكته أمه من انْعدامُ الشُّفَة (مسخ) العقب وغمسته في النهر الرئيسي للجحيم عند acheilia غياب خلقى لإحدى أو كلتا الشفتين. الإغريق (Styx) ، كما تقول الأسطورة]. عَديمُ الشُّفَة (مسخ) acheilous **Achillini** أشيلليني [أليساندرو أشيلليني ، 1463-1512 ، طبيب (=achiria) يفتقر إلى الشفتين ، يُظهر انعدام الشفة . إيطالي وفيلسوف كتب عن التشريح]. انْعدامُ البد (مسخ) الْتهابُ جراب العُرْقوب acheiria achillobursitis . 1 - غياب خلقي لإحدى أو كلتا اليدين . التهاب وتشخن الأجربة حول وتر العرقوب، 2_نقص الشعور باليدين أو الإحساس خاصة الجراب الواقع أمامه ، يسمى أيضاً (Achillodynia) ، أي وجع العرقوب . ىغىايهما . انْعدامُ نهايات الأطراف وَجَعُ العُرْقوب achillodynia acheiropodia 1_ ألم في وتر العرقوب. غياب خلقي للبدين والقدمين. 2_التهاب جراب العرقوب. عَديمُ اليد (مسخ) . achillobursitis انظر تحت acheirus مُخَطَّطُ مُنْعَكَس العُرْقوب achillogram (=achirus) فرد يبدى انعدام اليد (إحداهما أو كلتاهما). مخطط يوضح انقباضات عضلات وتر العرقوب أو أخيل (عضلات سمانة الساق). achievement تصف الكلمة تحقيق إنجاز ما ، وتدل على رَفْقُ العُرْقوب achillorrhaphy التحصيل العلمي ، ويتم مقارنة العمر خياطة وتر العرقوب. ىضَمْ العُرْقوب التحصيلي بالعمر الزمني كمؤشر للقدرات. achillotenotomy العُمُرُ الإنجازيّ achievement age (=achillotomy) العلاقة بين العمر الزمني والعمر الإنجازي ، كما البضع الجراحي لوتر العرقوب. plastic achillotenotomy البَضْع الرأبيُّ للْعُرْقوب يقرر باختبارات التحصيل المعيارية (وهي اختبارات تجرى في نهاية مرحلة تعليمية) . عندما يتمزق العرقوب ، الذي يحدث عادة عند المسنين من الذكور ، وقد يحدث أيضاً عند **Achillea**

اضطراب وراثي يتميز بنقص تنسج العظم، ينتج عنه قصر ملحوظ للأطراف، بينما يظل الرأس والجذع طبيعيين.

وَدانَة achondroplasia

اضطراب خلقي وراثي لنمو ونضج الأرومة الغضروفية للمشاشة ، يسبب تشكلاً عظمياً غير كاف داخل الغضروف (شذوذ في تحول الغضروف إلى عظم) ينتج عن ذلك شكل مميز من القرامة : أطراف قصيرة ، جذع طبيعي ، وجه صغير ، قبو طبيعي ، قعس ، يد خطّافيّة .

طفل مصاب بالودانة Boy with achondroplasia

achondroplastic دُوُن علام

متعلق بـ أو مصاب بالودانة .

انظر تحت achondroplasia . وَدَلْنَةَ

. achondroplasia انظر تحت

عُديمُ القُرْدُودُ achordal

(=القُرْدُوْدُ:الحَبل الظَّهري) (achordate=) ليس له حبل ظهرى ، تستخدم للإشارة إلى

يس له حبل طهري ، سمحدم بالإساره إلى الحيوانات التي ليست من الحبليات والتي لا تملك قردوداً أو حبلاً ظهرياً .

الشَّعْرُ وِيَّة Achorion

(=Trichophyton)

جنْسُ فُطْرِيَّات طُفَيليَّة منْ فَصيلَة الطَّوقيَّات.

achrestic متعلق بتَعَذَر الاستعمال متعلق بتَعَذَر

تعذر استعمال أداةً أو طريقة عادية ، كما في : فقر الدم الناجم عن تعذر الاستعمال Achrestic)

الشبان الرياضيين أثناء ممارسة الرياضة ، فإن هذا التحرق يحدث بسبب الإقفار أو نقص التروية في الوتر ، لذا فإنه يصبح أضعف من الطبيعي وسهل التحرق . إكلينيكيا يشكو المريض من ألم مفاجئ خلف عنق القدم (مثل ضربة السكين) ويلاحظ فراغاً يمكن جسه بسهولة ، ولا يستطيع المريض الوقوف على رؤوس أصابعه ، وتكون قوة العطف إلى أسفل ضعيفة [الثَنْيُّ الأخْمَصيُّ (Plantar flexion)] ، وهنا لابد من التدخل الجراحي ومعالجة الحالة المبكر وذلك من خلال الرأب والترقيع ، كما يمكن إطالة وتر العرقوب بواسطة عملية جراحية تقويمة .

عَديمُ الشَّفَةَ (مسخ) عَديمُ الشَّفَة الخلقي .

فَقْدُ حَمْضِ المَعِدَةِ؛ أَ

اللاهيدروكلوريَّة

فَقْد حمض الهيدروكلوريك من الإفرازات المعدية المنبهة بشكل أعظمي وهو نتيجة لضمور غشاء المعدة المخاطي ويسمى أيضاً انعدام حموضة المعدة (Gastric anacidity).

فَاقِدُ حَمْضِ المُعِدَة؛ achlorhydric

لاهَيدروكلُوريٌ

يتميز باللاهيدروكلورية أو فاقد لحموضة المعدة .

achloroblepsia عُمَى الأخْضَر (=achloropsia)

عدم القدرة على تمييز اللون الأخضر انْعِدِامُ الصَّفْراء

غياب أو قصور إفراز الصفراء .

عَديمُ الصَّفْراء acholic

خال من الصفراء .

acholuria بِيلَةَ لاصَفْراوِيَّة

نقص الصباغ الصفراوي في البول.

متعلق بالبيلة اللاصفْراوية acholuric

يتعلق أِو يَتميزَ بالبيلة اللاصَفراوية .

achondrogenesis عَدَمُ تَخَلُّقُ الغَضاريف

ريك

4 _ عَديْمُ اللَّوْن: الْلَوْنيّ

5_ يحوي على الأكروماتين

انظر تحت achromatin .

بصورة عامة ، هو وصف لكل ما يدع اللون الأبيض يمر من خلاله دون أن يحلله ، كما أنه ينعت به بعض مكونات الخلية التي لا تصطبغ بأي لون إثر معاملتها بالملونات ، ومثل ذلك عدم اصطباغ خيوط المغزل خلال الانقسام الخلوي .

عَدَسَةٌ لاَمُقَرِّحَة achromatic lens

عدسة مركبة صممت للتقليل من تأثيرات الزيغ اللوني الناتج عن تشتت الضوء عند انكساره ، ويتم ذلك باستخدام عدستين أو أكثر تصنع من أنواع زجاجية لها قدرات تشتيتية مختلفة . عملياً يمكن ضبط عدسة ما بشكل صحيح ليضعة أطوال موجبة فقط .

أكْرُوماتين achromatin

المادة الضعيفة التلون التي تكوّن العصارة النووية ، والغشاء النووي لنواة خلية .

. achromatin انظر تحت

2 _ انْعِدَامُ التَقَزُّح (عدسات)

3 - عَـمَى الأَلُوان: عدم القدرة على تمييز درجات الألوان؛ تبدو كل ألوان الطيف رمادية محايدة مع درجات مختلفة من الأبيض والأسود.

4_عُسْر التَّلَوُّن

الناصلة Achromatium

جنس جراثيم من فصيلة النَّاصِلات (عديمة اللون).

achromatocyte كُرُيَّة نَاصِلَة

كرية حمراء ناصلة هلالية الشكل نتيجة عيوب في تكونها .

achromatolysis تَحَلُّلُ الأكْرُوماتين في الخلية .

(anemia : وهو أي نمط من الأنماط المختلفة لفقر الدم الصخم الأرومات الذي يشابه فقر الدم الوبيل ولكنه لا يستجيب للمعالجة بالڤيتامين ${\bf B}_{12}$.

achroia نصول

(=achromia)

(نَصَلَ الشَّعْرُ : زَالَ خَضَابُهُ) ؛ ناقص التلون . كُرُنَّة نَاصِلَة عُصلَانِهُ عُصلَانِهُ عُصلَانِهُ عُمْلِيًا achromacyte

(=achromatocyte)

(=achromocyte)

هي كرية حمراء هلالية الشكل ناقصة الانصباغ خادعة ، حيث أن تلونها أضعف من الكريات الحمراء السليمة .

achromasia 1ـ تَعَذُّرُ التَّلَوُّن؛ اللاتلَوُنية (=achromatosis)

(=achromia)

نقص قوة التلوّن في الخلية أو النسيج.

2_ انْعِدَامُ لَوْن الجِلْد

نقُصُ التصبغُ الطّبيعي للجلد ؛ غياب التلون

الطبيعي للنسيج أو الخلية .

. achromatic lens انظر تحت

2 _ أعـمى الألوان: 2 _ أعـمى الألوان:

شخص مصاب برؤية أحادية اللون (عمى الألوان التام): وهي عدم القدرة على تمييز درجات الألوان ؛ تبدو كل ألوان الطيف باللون الرمادي المحايد مع درجات مختلفة من الأبيض والأسود.

أعمى الألوان achromate

(=monochromat)

. achromat تحت

Achromatiaceae النَّاصِلات

فصيلةٌ منَ الجَراثيم المُنْزَلقة .

1 ـ لا مُقَزِّحَة (عدسة) achromati

2 _ أَعْمَى الأَلْوان

. achromat نظر تحت

3 _ عَسيرُ التَّلَوُّن: يتلون بصعوبة .

achromaturia

1 _ تَعَذُّرُ التَّلَوُّن 1 _ كارهُ التَّلَوُّن achromatophil achromia 2 _ انْعدام لوْن الجلْد لا يبدى ألفة للتلوّن. 2_عسير التَّلوِّن: الكائنات الحية أو الأنسجة انْعدام لَوْن الجللد achromia parasitica طُفَيلي المَنْشأ التي تتلون بصعوبة . عُسْرُ التَّلُوثُن (= سعفة بنضاء) achromatophilia (=tinea alba) نوع من السّعفة المبرقشة ، تصيب الأطفال ذوى 1_خاصية مقاومة فعل التلون بالملونات. 2_حالة عدم التلون بسهولة بالملونات . الجلد الأسود خاصة في المناطق المدارية . يبدأ في المنطقة الحفّاضية وينتشر بسرعة . يسبب فَقُد عُمِّي الألُّوانِ achromatopia الصباغ في مناطق من الجلد . (=achromatopsia) تَعَـندُّرُ التَلَوُّن المَرْ كَـزى central achromia حالة عدم رؤية الألوان والاقتصار على رؤية اللون الرمادي ما بين اللونين الأبيض والأسود، انعدام لون الجلد في الجزء المركزي من الجسم. congenital achromia انْعدامُ لُوْن الجِلْد الخلْقيّ وهي نوعان : 1_خلقية :هي الشائع ، وتحدث في 2/ من (=albinism) الذكور ، و0.2٪ من الإناث ، وفيها قد يكون 1_المصطلح العام لعدد من الاعتلالات عمى الألوان كاملاً حيث يدو الجسم الحمض مينية الموروثة التي تصيب جملة رمادياً ، أو أن تنال الإصابة أحد الألوان الخلية الصباغية (الخلية الميلانينية) للعين والجلد وتسبب نقص الميلانين أو انعدام الرئيسية الثلاثة ، أي عمى اللون الأحمر ، أو الأخضر، أو الأزرق وهو الأكثر شبوعاً الملانين للعين والجلد والشعر. وينعت بعمى الألوان الجزئي. 2_مهق عيني جلدي سلبي التيروزيناز: وهو 2_مكتسبة: فالعتمة المركزية في التهاب اضطراب وراثى متنح ، يتصف بغياب التصبغ في الشعر ، والجلد والعينين . أغلب العصب البصري تسبب عمى للون الأحمر واللون الأخضر، كما تسبب وذمة المرضى يصابون فيه بالعمى. انعدامُ لَوْن الجلْد اللاحقُ consecutive achromia حليمة العصب البصري عمى اللون انعدام لون الجلد المكتسب بعد الولادة. 1 ـ أعْمَى الألْوان انعدامُ لُوْنِ القشْرِ ة الدِّماغية cortical achromia achromatopsic حالة حيث تُظهر فيها منطقة من القشرة 2_ متعلق بعُمَى الألوان 3 _ عُسْر تلون الأنسجة بالملونات الدماغية غياباً في الخلايا العقدية. نقص أو انعدام صباغ الجلد . عَديْمُ اللَّوْن achromic متعلق بـ أو يتميز بتعذر التلون . 1_ انْعدام لون الجلد achromatosis تعذر تصبغ النسيج ، كما في الجلد والقزحية . achromin 2 ـ تُعَذَّرُ التَّلُوَّن (=achromasia) (=achromatin) (=achromia) انظر تحت achromatin . نقص قوة التلون في الخلية أو النسيج . **Achromobacter** عَديمُ اللَّون جنس من الجراثيم سلبية الجرام ، نَبوتية الشكل ، لا تَخَمُريّة ، مُسَوّعة محيطة achromatous لس له لون.

(=مهق)

أكْرُوماتين

المنتصلة

الأهداب ، ارتباطها غير محدّد ، توجد في الماء

والسبيل الهضمي عند الإنسان. تم عزلها من

بيلة عديْمة اللَّوْن

إفراز بول عديم اللون.

مصادر إكلينيكية مختلفة ، وتترافق أحياناً بعدوى مميزة . تصنف أحياناً كائنات هذا الجنس في جنس المقلية .

achromoderma وُهْنَح (=leukoderma)

بَياضٌ فاش في الجَسَم.

2 _ عَسيرُ التَّلُوُّن

غير قابل للاصطباغ .

فقد التصبّغ في الشعر . يسمى أيضاً : نقص انصباغ الشعر (Hypochromotrichia) .

نَشْوانِيُ لامُتَلُوِّن achrooamyloid نشواني في طوره الباكر غير القابل للتلون .

دكْسترين لامُتَلَوِّن achroodextrin أي من الدكسترينات منخفضة الوزن الجزيئي

التي لاتتلون باليود . صبغ أشوكارو Achucarro's stain

[نيكولاس أشوكارو ، 1881-1918 ،اختصاصي هيستولوجيا إسباني] .

صباغ حمض تانيك الفضة ، يستخدم من أجل تشريب النسيج الضام .

achylia فَقْدُ العُصَارَةَ ؛اللَّاعُصَارِيَّة (=achylosis)

غياب حمض الهيدروكلوريك ومولد الببسينات (ببسينوجين) في العصارة المعدية .

achymia عدم، أو فقد الكيموس (=achymosis)

[الكيموس: هو الكتلة جزئية السّيولة من الطعام المهضوم جزئياً المارة من المعدة إلى الإثنا عشري].

غياب تشكل أو تشكل غير كاف للكيموس (Chyme) .

إبْرِي Acicular كلمة يُنعت بها عضو قاس مدبب وحاد كالإبرة

كلمة يُنعت بها عضو قاس مدبب وحاد كالإبرة كما هو حال الأوراق الإبرية لأنواع الصنوبر . مُسِنْكَة aciculum

شوكة منحنية شبيهه بالإصبع أو الهُلب (شعر غليظ وصلب) ، توجد عند بعض السوطيات .

acid(S) (ج: أحماض (ج: أحماض)

2_حمضى

للأحماض عدة تعاريف في الكيمياء ؟ فالأحماض هي مركبات إلكتر وليتية عند ذويانها في الماء تعطى أيونات هيدرونيوم +H₃O (حسب تعریف أرهینیوس) ، أو هی مركبات عاطية للبروتونات عند التفاعل (تعريف برونشتد) ، أو هي مستقبلة لزوج من الإلكترونات عند التفاعل (تعريف لويس). والأحماض نوعان : أحماض عضوية مصدرها النباتات والحيوانات مثل حمض الخليك وحمض الستريك وحمض الأولسك (من الزيوت) وحمض البالمتيك (من النخيل) وغيرها ، وأحماض غير عضوية (معدنية) وهي نوعان أيضاً: الأول أحماض هيدر وجينية (مثل حمض الهيدروكلوريك HCl) وتحضر بتفاعل اللافلزات النشطة مع الماء . والثاني أحماض أكسجينية مثل حمض الكبريتيك 4504 وحمض النتريك HNO₃ وتحضر الأحماض الأكسجينية بتفاعل أكاسيد اللافلزات مع الماء . وتتفاعل الأحماض مع الفلزات والأكاسيد القاعدية والقواعد والأملاح. وتنحل الأحــمـاض في الماء مع تشكيل أيونات هيدروجين قد تحل المعادن محلها لتشكيل أملاح . وتكون ذات باهاء أقل من 7 . ويعتبر الحمض قوياً إذا توافرت فيه كمية أكبر من البروتونات الحمضية . وتوجد أيونات الهيدروجين الحرة في الحاليل فقط ، حيث تترابط هذه الأيونات مع جزيئات المذيب . كما تتوافر هذه الأيونات أيضاً في المحاليل المائية على شكل أيون الهيدرونيوم $+ H_3O + 0$. ويمكن تسريع الكثير من التفاعلات الكيميائية إذا تحت في محاليل حمضية ، وهذا يساهم في التطبيقات الصناعية الهامة . وتحتوى الأحماض

العظمي ، كما يستخدم لتخفيف اختطار النوبات الإقفارية العابرة للحوادث الوعائية الدماغية (السكتة) وذلك بسبب تثبيطه للصفيحات .

تحدث مضاعفات عند البعض (حوالي7٪) هي : غثيان ، قيء ، ألم معدي وأحياناً نزف إذا تم تناوله والمعدة فارغة ، لذا ينصح بتناوله بعد الوجبات ، والأفضل في مثل تلك الحالات تناول الباراسيتامول كبديل .

أميدُ الحَمْض مركب يتكون من اتحاد الأميدوجين مع جذر أو عنصر حمضى .

أنهيدريدُ الحَمْض طائفة من المركبات العضوية المشتقة شكلياً وليس عملياً) من حمض كربوكسيلي بواسطة طرد الماء . صيغتها العامة RCOOCOR ، وتحضر غالباً بواسطة تفاعل كلوريد حمضي مع كربوكسيلات . تشبه أنهيدرات الحمض من الناحية الكيميائية كلوريدات الحمض ولكنها تتفاعل بشكل أضعف منها .

ستْرات (ACD) acid citrate dextrose مستْرات الدكسترُوز الحمضية

مكلول مضاد للتخثر يحوي حمض السيتريك، وسيترات الصوديوم، والدكستروز، استخدم سابقاً لحفظ الدم الكامل المخزون. ويستخدم الآن بشكل أساسي من أجل فصادة الصّفيحات. ويدعى أيضاً محلول سَترات الدكستروز المضاد للتخثر.

ثابتَةُ الحُموضَة ثابتة ألحُموضَة المخاموضة المعادل الثابت لتفارق أي حمض .

طريقة التَّخْريش بالحَمْض acid etch technique طريقة التَّخْريش بالحَمْض على السن طريقة تستخدم لتخفيف الحمض على السن لتحسين قابليتها لمواد الاستعاضة المستخدمة في الحشو.

الرَّقْمُ الْحَمْضِي الرَّقْمُ الْحَمْضِي عدد اللي جَرامات من هيدروكسيد البوتاسيوم اللازمة لاستعدال الأحماض الدهنية الحرة في 1

الكربوكسيلية (بما فيها حمض الأستيك وحمض الأوكزاليك) على المجموعة الحمضية _ COOH . كما تعتبر الأشكال العطرية التي ترتبط بها مجموعة الهيدروكسيل (الفينولات) حمضية غالباً . أما الأحملاض الأمينية المكونة للبروتينات فهي أهم المكونات في الأنظمة الحية .

abietic acid حُمْضُ الأبيتيك -

الراتين الحمضي الذي يشكل المكون الفعال الأكبر للروزين (راتين نباتي) ، يستخدم في تصنيع الصابون ، كما تستخدم إستراته في تصنيع الورنيش .

حَمْضُ الأسيتيك acetic acid

حمض الكربوكسيليك ثنائي الكربون، CH3COOH ، وهو المكون الأساسي للخل، وغالباً ما يكون في صيغة أسيتيل التميم A الوسيط الكيميائي الحيوي الهام.

في علم الصيدلة: يستخدم كمذيب ومذُواب، وهو ضرورة صيدلانية في تحضير المحلول الموضعي تحت أسيتات الألومينيوم. تحوي المستحضرات الرسمية 36 إلى 37٪ من وزن $C_2H_4O_2$. اسمه المنهجي: حمض الإيثانويلك.

حَمْضُ الأسيتو أسيتيك مُصْضُ الأسيتو أسيتيك أحد الأجسام الكيتونية التي تُنتج في الكبد، يتواجد بوفرة في البول والدم عند الإصابة بفرط كيتون الجسم . يسمى أيضاً حمض بيتا بوتيريك الكيتوني .

حَمْضُ الآسيتيل ساليسيليك acetylsalicylic acid هو الاسم الكيميائي للأسبرين ، واختصاره (ASA). وهو دواء له تأثيرات مضادة للالتهاب ، وهو مسكن ومضاد للحمى. يشكّل نموذجاً للأدوية المضادة للالتهاب اللاستيرويدية التي تؤثر عن طريق تثبيط تخليق البروستاجلاندين.

استخداماته: تفريج الألم والحمى ، معالجة التهاب المفاصل الروماتويدي والفُصال

فسفات الأدينوزين.

حَمْضٌ ّأليفاتي aliphatic acid

حمض ذو ميدروكربونات لا أروماتية : مثال حمض الأسيتيك ، حمض البروبيونيك ، حمض البوتيريك ؛ الأحماض الدهنية ذات الصيغة R-COOH حيث R هيدروكربون لا أروماتي (أليفاتي = مركب هيدروكربوني ذو سلسلة مفتوحة) .

amino acid \hat{c} مَضْ ٱميني \hat{c} الأحماض الأمينية هي أي مركب عضوي يحتوي مجموعة أمينو (c -NH₂) ومجموعة كَرُبوكسيل (c -COOH).

هناك 20 حمض ألفا - أميني تتشكل منها البروتينات عن طريق تشكل الروابط الببتيدية خلال الترجمة الريباسية للرنا المرسال . تتشكل الأحماض الأمينية الأخرى الموجودة في البروتينات (مثل هيدروكسي برولين في الكولاجين) من التعديل الإنزيمي التالي للترجمة لشمالات الأحماض الأمينية في السلاسل عديدة الستيد .

كما يوجد العديد من الأحماض الأمينية الهامة مثل الناقل العصبي : حمض الجاما أمينوبوتيريك ، ليست لها علاقة بالبروتينات .

حَمْضُ الأمينو كابرويك عامل مضاد لحل الفبرين ، يستخدم للوقاية من النزف في مرض الناعور ، وبعد العمليات الجراحية على القلب وغدة البروستاتة حيث يكون من المحتمل تفعيل مولد البلازمين والبوروكناز .

حمض منزوع البورين منزوع قاعدة حمض نووي عديد النوكليوتيد منزوع قاعدة البورين .

حَمْضُ الأراكيدونيك حمض دهني لا مشبع ، أساسي في التغذية ، يوجد في الدهون الحيوانية ، هو الطليعة البيولوجي التخليق البيولوجي لليوكورينات ، والبروستاج الاندينات

جرام من الدّهن ، وهو يمثل قياس كمية الأحماض الدهنية الحرة في الدّهن .

مامدٌ للحَمْض تacid proof

(=acid fast) (=acid resistant)

لايزول لونه بسه ولة بواسطة حمض بعد تلوينه ، وهي صفة مميزة لبعض الجراثيم خاصة المتفطرة الجُذامية ، وبعض أنواع النوكاردية .

جُذْرٌ حُمْضي جُذْرٌ حُمْضي الغنصر الكهْرسلبي الذي يتحد مع الهيدروجين لتشكيل الحمض ؛ الجذر الذي يتشكل من حمض عند فقدانه أيون هيدروجين أو أكثر مثال . SO₄ ، NO₃

مَطَرُ حَمْضي acid rain مطريصبح حمضياً عندما يتحلل فيه ثنائي أكسيد الكبريت ، وأكاسيد النتروجين على شكل أحماض مطرية أو ثلجية أو ضبابية. تحدث هذه الظاهرة بسبب تحرر أكسيد النتروجين من عوادم السيارات ، وثنائي أكسيد الكبريت الناتج من المصانع الكبيرة ، ومن محطات الطاقة التي تستخدم الوقود الأحفوري . وتساهم مجموعات المداخن الطويلة ، المبنية للتقليل من تلوث الهواء المحلى جزئياً ، في تشكل المطر الحمضي ، وكلما طال بقاء ثنائي أكسيد الكبريت في الجو ، زاد احتمال تأكسده إلى حمض الكبريتيك الذي يترسب على مساحة عدة كيلومترات ، فيتلف الأبنية ، ويدمر الغابات ، ويزيد حموضة البحيرات ، ويبلغ باهاء المطر العادي 5.6 ، وحالياً يبلغ في بعض مناطق أمريكا الشمالية وأوروبا من

صامدٌ للحَمْض صامدٌ للحَمْض مقاوم لتآكل الأحماض .

acid value القيمَةُ الْحَمْضيَّة

. acid number انظر تحت

حَمْضُ الأدينيليك عطوم الأدينيليك الأدينوزين مُفَسْفَر ، ويشير عادة إلى أحادي

والثرومبوكسان.

argininosuccinic حَمْضُ الأرجينينوسكسينيك acid

مركب يتشكل من تكثيف حمض الأسبارتيك والسيترولين كخطوة في دورة اليوريا .

حَمْضٌ أروماتي تحمض يحتوى على نظام حلقي ثابت بدائرة معلقة من الروابط الثنائية مثل البنزين والنفثالين .

ascorbic acid حَمْضُ الأسكوربيك

1 - الثيتامين C : ثيتامين ذوّاب في الماء ، يوجد في الكثير من الفواكه والخضار . حمض الأسكوربيك ضروري من أجل وظيفة مثالية لعدد من الإنزيمات ، عَوزه يؤدي إلى البَثَع والالتئام السيء للجروح . يدعى أيضاً (Cevitamic acid) .

2- مستحضرات من حمض الأسكوربيك تستخدم كمضادات للبثع (الإسقربوط) ومكملات غذائية ، وكمعالجة داعمة لتحسين الامتصاص في فقر الدم بعوز الحديد ، وأيضاً لتحسين الخلب خلال المعالجة بـ (ديفيروكسامين) للسمية المزمنة بالحديد ، وفي معالجة وجود المتهيموجلوبين في الدم . يعطى فموياً ، أو بالتسريب داخل الوريد ، أو بالحقن العضلى .

حَمْضُ الأسبارتيك مخمضُ الأسبارتيك محمض أميني لاأساسي ، هو حمض الأمينوسكسينيك ، يوجد في البروتينات ، هو أيضاً ناقل عصبي استثاري في الجهاز العصبي المركزي .

حُمْضُ الباربيتوريك الباربيتوريك المركب الأب للباربيتورات ، الاسم الكيميائي -2-4-6 ثلاثي أوكسو سداسي هيدروبيريميدين . لايعتبر بذاته مخمّداً للجهاز العصبي المركزي ، ولكن وجود مجموعات ألكيل (كحول فاقد لجموعة الهيدروكسيل) أو آريل (جذر ذو

سلسلة عطرية) في الموضع O يعطي مشتقاته تأثيراتها المّنومة والمهدّئة .

حَمْضُ البنزويك benzoic acid

حمض بنزين كربوكسيليك ، مركب كابح للفطريات يستخدم بشكل واسع كحافظ للأغذية ، يقترن بالجليسين في الكبد ويفرغ كحمض الهيبوريك .

حَمْضُ البيتا ۔ beta-hydroxybutyric acid هيدروکسي بوتيريك

حمض بوتيريك مستبدل في الموضع β حمض بيتا أو 3 . أحد الأجسام الكيتونية الذي يتم إنتاجه في الكبد ، ويوجد بمستويات مرتفعة في الدم والبول في حالة فرط كيتون الجسم .

حَمْضٌ صَفْراويٌ حَمْضٌ صَفْراويٌ الكربوكسيلية الستيرويدية المشتقة من الكوليستيرول . تتشكل الأحماض الصفراوية الأولية (حمض الكوليك وحمض كينوديوكسي كوليك) في الكبد وتقترن إلى الجليسين أو التورين لتشكل الأملاح الصفراوية (مثل الكولي جليسين) التي تُفرز في الصفراء وتساعد في هضم الدهون .

تتشكل الأحماض الصفراوية الثانوية (ديوكسي كوليك/ ليثوكوليك ، يورسوديوكسي كوليك) من الأحماض الصفراوية الأولية بفعل الجراثيم المعوية ، على شكل أملاح صفراوية أو أحماض صفراوية مقترنة . يعاد امتصاص أغلب الأحماض الصفراوية ، وتعاد إلى الكبد عن طريق الدوران المعوي الكبدي ، حيث يتم في الكبد إعادة اقترانها وإعادة إفرازها من جديد .

حمض ثنائي حمض حمض حمض حمض عنصرين فقط مثل حمض الهيدرو كلوريك (HCl) ، يسمى أيضاً حمض هيدروجيني .

حَمْضُ البوريك حَمْضُ البوريك حمض خفيف يستعمل كعامل محمّض وأيضاً في المحاليل الدارئة ، وهو أيضاً مبيد خفيف للجراثيم يستخدم فوق الجلد السليم ، الأغشية

 ${
m H}_2{
m CO}_3$ يحقّ ز التحول من ${
m CO}_2$ إلى ${
m L}_2{
m CO}_3$ بإنزيم الأنهيدراز الكربونية .

حمض الكربوكسيليك carboxylic acid أي حمض يحتوي على مجموعة الكربوكسيل ، بما فيها الأحماض الأمينية والأحماض الدهنية .

chlorhydric acid حَمْضُ الهيدروكلوريك (=hydrochloric acid)

مصطلح يطلق على الحاليل المائية لكلوريد الهيدروجين HCl ، وهو حمض معدني قوي أكّال بشدة ، يستخدم بشكل شائع ككاشف مخبري . يتم إفراز HCl من الخلايا الجدارية المعدية كاستجابة للجاسترين والهيستامين والتنبيه المبهمي . وهذا يخفض بشكل طبيعي باهاء محتويات المعدة إلى درجة أقل من 2 .

حَمْضُ الكوليك حَمْضُ الكوليك أحد الأحماض الصفراوية الأولية عند الإنسان ، يوجد عادة مقترناً بالجليسين أو التورين ، يسهّل امتصاص الدهون وإفراغ الكوليستيرول .

حَمْضُ السِّريك مركب من فواكه الليمون ، وهو مرحلة مركب من فواكه الليمون ، وهو مرحلة متوسطة في دورة الحمض الثلاثي الكربوكسيل (دورة كريبس) . أيونات سيترات الكالسيوم تقي من تخثر الدم . وتستعمل كمضادات للتخثر للدم الكامل المخزون والكريات الحمراء وأيضاً من أجل العينات الدموية .

conjugate acid حمض متقارن نوع كيميائي ، يتشكل من قاعدة انضمامية بإضافة بروتون . مثل : الأمونيوم ${\rm NH}_4^+$ هو الحمض المتقارن للأمونيا . ${\rm NH}_3$

حَمْضُ السیانهیدریك توریخ cyanhydric acid حمض عضوی یحتوی علی جذر سیانید و مجموعة هیدروكسیل .

حَمْضُ السيستييك حَمْضُ السيستييك مرحلة متوسطة يتشكل من تأكسد مجموعة الثيول في السيستين إلى مجموعة سلفو ، وهو طليعة للتورين .

الخاطية والقرنية . قد يسبب الابتلاع الحاد الحادثي تسمماً مميتاً عند الإنسان أو الحيوانات الأخرى .

حَمْضُ الكابريك حَمْضُ الكابريك حمض دهني مُشْبع مؤلف من عشر ذرات كربون ، يوجد كأحد المقومات الصغيرة لدهون وزيوت كثيرة .

حَمْضُ الكابرويك حمض دهني مشبّع من سداسي الكربون (من ست ذرات كربون) ، يوجد في دهن الزّبْدة ، وجوز الهند وزيت جوز النّخيل . يدعى أيضاً حمض الهكسانويك (Hexanoic acid) .

حَمْضُ الكابريليك حَمْضُ الكربون (من حمض دهني مشبّع من ثماني الكربون (من ثمان ذرات كربون) ، يوجد في دهن الزبدة وزيت جوز الهند وجوز النخيل . يدعى أيضاً حمض الأوكتانويك (Octanoic acid) .

carbamic acid حُمْضُ الكارباميك كيميائياً H_2NCOOH ، مركب يوجد فقط على شكل أملاح أو إسترات (كاربامات) ، أميدات (كرباميدات) ، ومشتقات أخرى (الجذر الأسيلي له هو كربامويل – (H_2NCO) .

حَمْضُ الكربوليك اسم الايتوافق مع اسم مبتذل للفينول (أي اسم الايتوافق مع التركيب). والفينول هو مركب بلوري عديم اللون إلى وردي فاتح ، شديد السمية ، يتم الحصول عليه من تقطير قطران الفحم ، ثم يحول بإضافة 10٪ ماء إلى سائل صاف له رائحة مميزة ومذاق حارق . يستخدم كعامل مضاد للمكروبات .

carbonic acid حَمْضُ الكربونيك النوع الكيميائي H_2CO_3 ، الذي يوجد في توازن كيميائي مع ثنائي أكسيد الكربون المذاب في الماء . أشكاله المتفسارقة هي : أيونات البيكربونات (HCO_3) . الأشكال السائدة في الدم هي : البيكربونات وثنائي أكسيد الكربون المذاب بنسبة تقريبية وثنائي أكسيد الكربون المذاب بنسبة تقريبية

حمض السينولييك وحمض اللينولينيك .

حَمْضُ الإيثاكرينيك مُمْضُ الإيثاكرينيك مُدرّبول عُروي ، يستخدم لمعالجة الوذمة المصاحبة لفشل القلب الاحتقاني والأمراض الكلوية والكبدية ، وفي معالجة فرط ضغط الدم ، يستخدم عادة مع أدوية أخرى . يعطى

فموٰیاً . حَمْضٌ دُهُنْیّ fatty acid

أي حمض أحادي الكربوكسيل ذو سلسلة مستقيمة ، خاصة الأحماض الموجودة في الدهون . تُصنّف الأحماض الدهنية على أساس أنها مشبعة أو غير مشبعة وغير المشبعة تصنف إلى : متعددة اللاتشبع وأحادية اللاتشبع . تتعلق كمية الأحماض الدهنية الختلفة المستهلكة بمستويات الشّحم في الدم ، التصلب العصيدي ، ومرض الشريان التاجي . حَمْضُ ألفولك

1 - ڤيتامين ذواب في الماء ، من ڤيتامينات B المركب (B complex) ، يتألف من حمض التيرويك مرتبطاً بحمض جلوتاميك ل حام (حمض التيروجلوتاميك) . وبشكل عام هو أي مشتق يملك مستويات مختلفة لاختزال قسم التيريدين ثنائي الدورة ، ورقم ثمالات الجلوتامات .

حمض الفوليك ضروري في تكون الدم، ويوجد في الكبد والنباتات الخضراء والخميرة . يتم اختزاله بشكل متتابع إلى حمض ثنائي هيدروفوليك ثم إلى حمض رباعي هيدروفوليك ؛ وهو المركب الأب للمشتقات التي تعمل كحاملات لتميم الإنزيم للمجموعات أحادية الكربون في تفاعلات استقلابية مختلفة .

يترافق عوز حمض الفوليك في الحمل مع زيادة نسبة الاختطار لعيوب الأنبوب العصبي مثل السنسنة المشقوقة Spina (فافتحام الدماغ ، بالإضافة إلى الولادة الباكرة ونقص وزن الولادة .

حَمْضُ الديوكسي deoxyribonucleic acid ريبونوكلييك

هو الحمض النووي الذي يحوي سكر ديوكسي ريبوز، أو الدنا DNA ، يشكل المادة الجينية الأوليسة لكل الكائنات الحيسة الخلوية ، والثيروسات الدناوية ويوجد بشكل مسيطر في النواة .

هو بَلْمر خطي أو دائري مع عمود فقري مؤلف من أجزاء من سكر ديوكسي ريبوز (ريبوز منزوع الأكسجين) ترتبط بمجموعات فسفات مرتبطة بالهيدروكسيلات في النهاية 5و3 لأجزاء السكر، مع سلاسل جانبية من قواعد البورين (أدينين، جوانين) والبيريميدين (ستيوزين، ثيمين) مرتبطة بالسكر.

في الحمض الريبي النووي منزوع الأكسجين ذي الطاقين ، يشكل الأدينين رابطين هيدروجينيين مع الثيمين ، ويشكل السيتوزين ثلاثة روابط مع الجوانين ، هذه الأزواج القاعدية تعتبر أزواجاً تتميمية . تكون الطيقان مفتولة بحيث تشكّل حلّزاً مضاعفاً (Double helix) وتكون عكسية التوازي . تتم مضاعفة الحمض الريبي النووي منزوع الأكسبجين بالتنسخ ، ويقوم بوظيفة مرصاف لتخليق الحمض النووي الريبوزي (حمض ريبونو كليبك) (النسنخ) .

حَمْضُ الإِيديتيك حَمْضُ الإِيديتيك اختصاره EDTA : ايثيلين أمين حمض رباعي الأسبتيك ، و هو الحمض الحر للإديتات .

حَمْضٌ أميني أساسي واحد من الأحماض الأمينية الألفاوية التسعة ، واحد من الأحماض الأمينية الألفاوية التسعة ، وهي ضرورية لتخليق البروتين ، ولا يمكن تخليقها من قبل الإنسان ويجب الحصول عليها من الأغذية ، وهي : هيستيدين ، إيزولوسين ، ليرين ، ميشونين ، فينيل ألانين ، ثريونين ، تربتوفان ، قالين ، لوسين .

حَمْضٌ دُهْني أساسي essential fatty acid أي حمض دهني لا يمكن لجسم الإنسان أن يصنّعه ويجب الحصول عليه من الأغذية ، مثل

guanylic acid حُمْضُ الجوانيليك

نوكليوتيد ، وهو المكون الأكسبر لحمض الريبونوكلييك ومنظم للتخليق البيولوجي للبيريميدين . يدعى أحادي فسفات الجوانوزين (Guanosine monophosphate)

حمض هالوجيني حمض الحزيء ، ولكنه حمض لايحوي أكسجين في الجزيء ، ولكنه يتألف من هيدروجين وعنصر هالوجيني .

hippuric acid حَمْضُ الهيبوريك Crystallizable مض قسابل للتَسبَلّر (Crystallizable) ، مسن بسول الحيوانات الداجنة . وبشكل نادر يوجد في بول الإنسان . يدعى أيضاً بنزويل جليسسين (Benzoylglycine) وحمض اليوروبنزويك (Urobenzoic acid) .

حَمْضُ الهيالورونيك هو جليكوز أمينوجليكان، يوجد في هو جليكوز أمينوجليكان، يوجد في البروتيوجليكانات المزلقة للسائل الزليلي وفي الخلط الزجاجي والغضروف والأوعية الدموية، وفي الجلد والحبل السري. وهو سلسلة خطية من حوالي 2500 تكرر لوحدات ثنائي سكاريد في ارتباط نوعي، كل منها من ثمالة N-أسيتيل جولوكوزأمين مرتبطة بحمض الجلوكورونيك.

حَمْضُ الهيدروكلوريك ألهيدروكلوريك حمض معدي أكال قوي: أحد مكونات العصارة المعدية ويستخدم في المعامل والأبحاث.

حمض هيدروكسيلي هيدروكسيلي هو حمض عضوي يحوي مجموعة هيدروكسيل إضافية .

خَمْضٌ لاعُضُوي من inorganic acid حمض لايحتوى على ذرات كربون .

خَمْضُ الإيزوڤاليريك isovaleric acid حمض كربوكسيلي يوجد بغزارة في البلازما والبول في حالة وجود حمض الإيزوڤاليريك في الدم .

2 مستحضرات حمض الفوليك التي تطبق فموياً أو حقناً في معالجة عوز حمض الفوليك وفقر الدم الضّخم الأرومات .

حَمْضُ الفولينيك عورميل من حمض رباعي هو المشتق 5 - فورميل من حمض رباعي هيدروفوليك ، يمكن أن يعمل كحامل تميم انزيمي في بعض التفاعلات المتواسطة بالفولات ولكنه لا يحتاج إلى فعالية مختزلة ثنائي هيدروالفولات وهكذا يستخدم كأملاح الكالسيوم (لوكوڤورين الكالسيوم) في معالجة بعض اضطرابات عوز حمض الفوليك . يدعى أيضاً لوكوڤورين (Leucovorin) وعامل السيتروڤوروم (Citrovorum factor) .

حَمْضُ الفوماريك حَمْضُ الفوماريك المفروق ، المُصاوغ المفروق لحمض الماليبك ، وهو متوسط في دورة الحمض الثلاثي الكربوكسيل .

حَمْضُ الجلوكونيك الجلوكوز الحمض الهكسوني المشتق من الجلوكوز بأكسدة مجموعة الألدهيد على الكربون 1 إلى مجموعة كربوكسيل.

حَمْضُ الجلوكورونيك حمض اليورونيك المشتق من الجلوكوز ، يشكل مقوماً للعديد من الجليكوز أمينو جليكانات ويشكل أيضاً متقارنات (جلوكورونيدات) مع الأدوية والذيفانات في استحالتها البيولوجية . وعض ألجلو تاميك

حمض أميني لاأساسي ، هو حمض الألفا أمينوجلوتاريك ، يوجد في البروتينات . يعمل كناقل عصبي استثاري في كل نواحي الجهاز العصبي المركزي . رمزه (Glu) و(E) .

وlycerophosphoric acid الجليسروفسفوريك

هو إستر فسفوري للجليسرول.

حَمْضُ الْجليكورونيك عنه أكسدة الكربون حمض اليورونيك لسكر تمت فيه أكسدة الكربون النهائي إلى مجموعة كربوكسيل .

حَمْضٌ كيتوني حمض كربوكسيلي يحوي مجموعة كربونيل . مثل حمض الألفا كتو جلوتاريك .

حَمْضُ اللاكتيك متوسط استقلابي ، يشارك في الكثير من العمليات الكيميائية الحيوية . وهو الناتج النهائي لتحلل السكّر ، الذي يقدّم الطاقة لا هوائياً في العضلات الهيكلية خلال التمرين الشاق ، ويمكن أن يؤكسد هوائياً في القلب لإنتاج الطاقة أو يمكن عكسه إلى جلوكوز (استحداث السكر) في الكبد . يحدث ارتفاع متوسط في لاكتات الدم خلال التمرين الشاق ، ويمكن أن يحدث الارتفاع الوخيم (حماض متوسط في الكات الدم خلال التمرين الشاق ، الوراثية للإنزيات المشاركة في استحداث الراثياء السكري وفي الأعواز السكر . وتعتبر اللاكتات أيضاً الناتج النهائي للتخمر في العديد من أنواع الجراثيم .

حَمْضُ الليَّقُولينيك كَمْضُ الليَّقُولينيك حمض يتشكل بفعل الحرارة والأحماض القوية على الهيكسوزات .

حَمْضُ اللَّينولييك حَمْضُ اللَّينولييك حمض دهني متعدد اللاتشبّع ، ذو 18 ذرة كربون ، يوجد كمقوم أساسي في العديد من الزيوت النباتية . وهو حمض دهني أساسي يستخدم في التخليق البيولوجي للبروستاجلاندينات والأغشية الخلوية .

حَمْضُ اللينولينيك حمض دهني متعدد اللاتشبّع ، ذو 18 ذرة كربون ، يوجد في بعض زيوت السمك (مثل الرّغجة) والعديد من الزيوت المشتقة من البذور . وهو حمض دهني أساسي لايمكن تخليقه من قبل الأنسجة الحيوانية ويجب أن يتم الحصول عليه من الغذاء . يستخدم في تشكيل البر وستاجلاندينات .

حَمْضُ الليسرجيك مقوم الليسرجيك مقوم لقلوانيات الإرجوت ، يُحصل عليه بالحلمهة .

حَمْضُ المالييك السم مبتذل (أي لا يتوافق مع التركيب) لحمض البوتانيديويك المقرون ، وهو المصاوغ المقرون لحمض الفوماريك .

حَمْضُ الماليك متوسط في دورة الحمض الثلاثي الكربوكسيل ، يتشكل من حمض الفوماريك ، يتأكسد ليشكل حمض الأوكسالوأسيتيك ، يوجد في التفاح ، الإجاص ، والكثير من الفواكه الأخرى ، فعله مشابه لفعل حمض الطوطويك .

حَمْضُ المالونيك مضضُ المالونيك المحصوب البروبانيديويك ، HOOC-CH₂ ، مصدر COOH . يعتبر مالونيل التميم A مصدر مجموعتي الكربون المنتقلتين إلى سلسلة الكربون المتنامية في تخليق الحمض الدهني . حَمْضُ المندليك mandelic acid

حمض له خواص كابحة للجراثيم ، يستخدم في عداوى السبيل البولي ، يستخدم عادة كأملاح كالسيوم أو أمونيوم . يدعى أيضاً حمض الأميجداليك (Phenylglycolic وحمض الفنيل جليكوليك acid)

حَمْضُ الميڤالونيك حمض كربوكسيلي ، طليعة للستيرولات والإيزوبرينويدات الأخرى . يتراكم بشكل شاذ في بيلة حمض الميڤالونيك .

سمض أحادي القاعدة حمض أحادي القاعدة عكن حمض ذو ذرة هيدروجين واحدة يمكن استبدالها ، وبالتالي ينتج فقط مجموعة واحدة من الأملاح ، مثال ، حمض الهيدرو كلوريك .

سمض الموراميك مستطالف مركب يتألف من جلوكوزأمين وحمض

مركب يتألف من جلوكوزأمين وحمض اللاكتيك مرتبطين بارتباط أثيري . يوجد بشكل طبيعي كمشتق له (N-أسيتيل) في البتيدوجليكان وهو عديد السكاريد الميز الذي يؤلف جدران الخلية الجرثومية .

nalidixic acid حَمْضُ الناليديكسيك

حَمْضُ الأولييك oleic acid

1 حمض دهني أحادي اللاتشبع ، ذو 18 ذرة كربون ، يكون سائلاً في درجة حرارة الغرفة ويوجد في أغلب الدهون الحيوانية والزيوت الناتية .

2- مستحضر يتألف بشكل رئيسي من حمض الأولييك مع القليل من حمض البالميتيك وحمض الستياريك ، يصنع من الدهون والزيوت المشتقة من مصادر صالحة للأكل إلاإذا كان المزيج سيكون للاستخدام الخارجي فقط ، يستخدم هذا المستحضر كعامل استحلابي ويساعد في امتصاص بعض الأدوية من الجلد .

حَمْضٌ عُضْوي حَمْض عُضُوي حمض يحتوي على ذرة كربون أو أكثر ، عادة وبشكل خاص حمض الكربوكسيليك .

حَمْضُ الأوروتيك محمض يوراسيل -6- كربوكسيليك ، متوسط في التخليق البيولوجي لنوكليوتيدات البيريميدين .

مَصْنُ الأورميك مِ مَصْنُ الأورميك

1_رباعي إكسيد الأوزميوم : OSO₄ ، يستخدم في تحضير وتثبيت العينات الهستولوجية .

. الذي يشكل أملاح الأوزمات $H_2OSO_4 - 2$

حَمْضُ الأوكساليك مخمضُ الأوكساليك الكربوكسيل ، قوي ، حمض ثنائي الكربوكسيل ، قوي ، HOOC-COOH ، يوجد في الأطعمة مثل السبانخ والراوند ، أو يتم إنتاجه في الجسم باستقلاب حمض الجليوكسيليك وحمض الأسكوربيك . لايتم استقلابه وإنما يفرغ في البول . إن تناول نظام غذائي غني بالأوكسالات البول . إن تناول نظام غذائي غني بالأوكسالات أو وجود الاضطرابات الجينية في استقلاب الجليسين (فرط أوكسالات البول الأولي) قد تقود إلى تشكل حصيات كلوية من أوكسالات الكالسيوم .

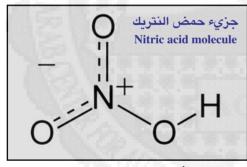
محمض أكسجيني حمض أكسجيني 1 ـ حمض يحوي ذرات الهابات

مضاد جرثومي كينولوني ، يستخدم فموياً في معالجة العداوى البولية المسببة بالكائنات الحية سلبية الجرام ، خاصة تلك المسببة بنوع المتقلّبة .

مُمْنُ النيكوتينيك قيتامين من مجموعة B المركب ، وهو مقوم التميم إنزيم الأكسدة والاختزال (خزلدة): ثنائي نوكليوتيد الأدنين والنيوكوتيناميد (NAD) وكذلك فسفات ثنائي نوكليوتيد الأدنين والنيكوتيناميد (NADP). يستخدم النياسين والنياسيناميد للوقاية والعلاج من البلاجرة والنياسيناميد للوقاية والعلاج من البلاجرة النياسيناميد) كموسع وعائي كما يخفض للنياسيناميد) كموسع وعائي كما يخفض كوليستيرول البلازما ، وقد تم استخدامه لهذه

مَمْضُ النتريك حَمْضُ النتريك المتالد أكّال حمض معدني قوي ، و HNO ، سائل أكّال بشدة مع رائحة مميزة خانقة ، وهو عامل مؤكسد قوي وبالتالي له سمية شديدة بالاستنشاق ، وهو أكال للجلد والأغشية المخاطية .

الأغراض.



حَمْضٌ دُهْنيٌ لامُؤَسْتُر لامُؤَسْتر elect من الأحماض الدهنية للبلازما ليس على شكل إسترجليسرول . ويدعى أيضاً حمض دهني حر ، وهي تسمية خاطئة لأنه ينتقل بشكل مركب مع الألبومين .

أحماض نُوويَّة تحماض نُوويَّة بنا الوزن الجزئي . يوجد بنام الوزن الجزئي . يوجد غطان منه : الحسمض الريبي النووي منزوع الأكسبين ، الدنا DNA ، والحمض الريبي النووى الرنا RNA .

palmitic acid

والأكسجين (Oxygen acid) .

2 حمض كيتونى . انظر تحت keto acid

حمض أكسجيني تحمض أكسجيني . حمض يحوي الأكسجين .

حَمْضُ المالمتيك

حمض دهني مشبع ذو 16 ذرة كربون ، يوجد في أغلب الدهون والزيوت ، خاصة بشكل مرافق لحمض الستياريك . هو أحد أكثر الأحماض الدهنية المشبعة انتشاراً في شحوم الجسم .

حَمْضُ بارا۔ para-aminobenzoic acid مُمْضُ بارا۔ أمينوبنزويك

مادة ضرورية لتخليق حمض الفوليك من قبل عدة كائنات حية . وهو من ضمن مجموعة الشيتامين B المركب ، بالرغم من أنه ليس من المغذيات الرئيسية عند الإنسان . وهو يمتص الضوء فوق البنفسجي ويستخدم كحمض الأمينو بنزويك كحاجبة موضعية للأشعة الشمسية . اختصاره PABA أو PABA .

حَمْضُ بارا ـ para-aminohippuric acid أمينوهيبوريك

هو أميد الجليسين لحمض البارا أمينوبنزويك، يتم ترشيحه من قبل الكبيبات الكلوية وإفرازه في البول من قبل النبيبات الدّانية.

مضاهئ لحمض البارا أمينوبنزويك ، يشبط تخليق حمض الفوليك في المتفطرة السلية ، وهو كابح للجراثيم ، يشبط نمو وتضاعف العصيات السلية . متوافر بشكل حمض الأمينوساليسيليك ، وأمينوساليسيلات الصوديوم . اختصاره PASA و PASA .

حَمْضُ الفينيل بيروڤيك phenylpyruvic acid مستقلب للفينيل ألانين ، في بيلة الفينيل كيتون يتم تشكيله وإفراغه بشكل مفرط لأن السبيل الأساسي لتقويض الفينيل ألانين يكون محصراً.

phosphoric acid حَمْضُ الفسفوريك

1 - حمض الأورثوف سفوريك ، الشكل الموحودي .

2-مصطلح عام يشمل الشكل الموحودي (أروثوفسفوريك) ، والشكل المثنوي (حمض البيروفسفوريك) . والشكل البلمري (حمض الميتا فسفوريك) . يعتبر حمض الفسفوريك مستقلباً هاماً .

حمض متعدد القاعدية polybasic acid حمض يحوي ذرتي هيدروجين أو أكثر يمكن استعدالها بجذور عضوية .

عضوية . حَــمْضٌ دُهْني polyunsaturated fatty acid عَديدُ اللاتشبع

حمض دهني لامشبّع يحوي رابطين مضاعفين أو أكثر . يوجد غالباً على شكل حمض اللينولينيك وحمض اللينولينيك وحمض الأراكيدونيك في النباتات وزيوت البذور . يؤدي النظام الغذائي المعتمد على الأحماض الدهنية عديدة اللاتشببّع إلى خفض مستويات شحوم الدم ، مما يؤدي إلى خفض كوليستيرول المصل . وعلى أية حال ، فإن تلك الأحماض قد تؤدي إلى خفض مستويات السروتينات الشحمية من كلا النوعين : البروتينات الشحمية من كلا النوعين : الاستهلاك المفرط لهذه الأحماض الدهنية تم ربطه بالسرطان .

ومُضُ البيروڤيك مُضُ البيروڤيك ، هو حمض الألف اكسيت و بروبي ونيك ، هو حمض الألف اكسيت و بروبي ونيك ، دار CH3COCOH ، الناتج النهائي لسبيل (إمبدن مايرهوف) في استقلاب الجلوكوز ، كما ينتج عن تقويض العديد من الأحماض الأمينية . يمكن تحويل البيروڤات إلى أسيتيل التميم A الذي يستطيع الدخول في دورة الحمض ثلاثية الكربوكسيل من أجل الإنتاج الحيوائي للطاقة أو الكربوكسيل من أجل الإنتاج الحيوائي للطاقة أو لاستخدامه في تخليق الأحماض الدهنية . يمكن الحصول على الطاقة لاهوائياً بتحويل

أكثر الأحماض الدهنية المشبعة تواجداً في سوائل الجسم .

2 مستحضر يحوي حمض الستياريك وحمض البالميتيك ، يحضر بهدرجة الدهون والزيوت المشتقة من مصادر صالحة للأكل ما لم يكن استخدام المحضر خارجياً فقط ، يستخدم كأقراص كبسولات مُزلّقة وكعامل استحلابي وذوباني .

حَمْضُ السَّكْسينيك تَّ عَمْضُ السَّكْسينيك تَّ عَمْضُ السَّكْسينيك تَّ متوسط في دورة الحمض الثلاثي الكربوكسيل .

حمض كبريتيدي حمض كبريتيدي حمض يتم فيه استبدال الأكسجين أو الكربون بالكبريت

sulfuric acid \hat{C} السَّلفوريك \hat{C} السَّلفوريك \hat{C} = حمض الكبريتيك) : حمض معدني قوي \hat{C} \hat{C}

حمض ثلاثي حمض ثلاثة جدور محددة جلية . حمض يحتوي على ثلاثة جدور محددة جلية . حمض ثيولي حمض ثيولي

مركب عضوي ينتج باستبدال أحد ذرات الأكسجين من مجموعة الكربوكسيل بالكبريت ثنائي التكافؤ.

حمض ثلاثي القاعدية cribasic acid حمض ذو ثلاث ذرات هيدروجين مستبدلة.

حَمْضُ اليوريك الناتج النهائي لتقويض البورين عند المقدّمات (أعلى رتب الشدييات) . اليورات لا ذوابة في الماء ، ويؤدي اضطراب استقلاب البورين إلى النقرس الذي يتم فيه ترسيب بلورات يورات الصوديوم (التوف) في المفاصل والجلد ويتلو ذلك استجابة التهابية للجسم الأجنبي . يدعى أيضاً حمض ليثيومي (Lithic acid) .

حَمْضُ الڤانيليل مندليك vanillylmandelic acid

البيروقات إلى لاكتات (وهذا يحدث في أنسجة الثدييات العضلية) أو إلى إيثانول ، أو أحماض عضوية صغيرة لمركبات عديدة أخرى (تخمرات جرثومية) . يمكن أيضاً تحويل البيروقات إلى أوكسالوأسيتات وهي الخطوة الأولى في استحداث السكر .

[سبيل إمبدن _ مايرهوف Embden-Meyerhof في المبدن _ مايرهوف] : (سلسلة من التفاعلات الإنزيمية في التحويل اللاهوائي للجلوكوز إلى حمض اللاكتيك ، ينتج عنها الطاقة على شكل ثلاثي فسفات الأدينوزين) .

[جوستاف إمبدن ، 1874-1933 ، اختصاصي ألماني في الكيميياء الحيوية] . و[أوتو مايرهوف ، 1884-1951 ، اختصاصي ألماني في الكيمياء الحبوية] .

ribonucleic acid حَمْضُ الريبونوكلييك (=RNA)

هو حمض نووي يحوي سكر الريبوز ، يوجد في كل الخلايا في النوى وفي الهيولى ، كما يشكل المادة الوراثية في الفيروسات الرناوية ، ويلعب دوراً في تدفق المعلومات الوراثية . وهو جسزئ ضخم يتالف من ثمالات ريبونو كليوزيدية ترتبط على طريق الفسفات في النهاية الهيدروكسيلية (٥) للنوكليوزيد إلى النهاية الهيدروكسيلية (٥) للنوكليوزيد التالي لتشكل العمود الفقري لبلمر خطي ، تتصل به قواعد اليورين والبيريميدين مع السكر كسلاسل جانبية .

حمض الساليسيليك حمض حال للطبقة القرنية يستخدم في علاج العديد من الأمراض الجلدية .

حَمْضُ الستياريك كَمْضُ الستياريك 1 - حمض دهني مشبّع ذو 18 ذرة كربون ، يوجد في أغلب الدهون والزيوت ، خاصة زيوت حيوانات اليابسة ودهون النباتات

يعتبر حمض السيتاريك وحمض البالميتيك

الناتج النهائي الأولي لاستقالاب الكاتيكولامينات الذي يفرغ في البول . تستخدم المستويات البولية في تحري المرضى من أجل ورم القواتم . اختصاره VMA .

بروتين يذوب في الأحماض ويظهر تفاعلاً حمضياً .

المُكَوِّرَة الحمْضيِّ Acidaminococcus الأمينيَّة َ

جنس من الجراثيم من عائلة الفيُّونيلَة ، توجد في السبيل الهضمي عند الإنسان الطبيعي في الخنازير ، مكونة من مكورات لاهوائية سلبية الجرام . نمط النوع: الخَمْرة .

acidaminuria بِيلَةَ حَمُضَمِينِيَّة (=aminoaciduria)

فرط الأحماض الأمينية في البول.

التَوازُنُ الحَمْضِيُّ تَعَالَى acid-base balance التَوازُنُ الحَمْضِيُّ القاعدِيّ

الحالة التي يوجد فيها توازن بين المعدل الصافي الإنتاج الأحماض أو القلويات في الجسم وبين المعدل الصافي لإفراز هذه الأحماض أو القلويات من الجسم وينتج عن ذلك تركيز ثابت لأيونات الهيدروجين (+H) في سوائل الجسم.

مُشْعر حَمْضِي قاعدي مَشْعر حَمْضي قاعدي المُشعر الحمضي القاعدي (يُعرف كذلك بمُشعر الباهاء) هو مادة تُغيّر اللّون مع الباهاء وعادة تكون حمضاً أو قاعدة ضعيفة .

acid-CoA ligase CoA ليجاز التميم الإنزيميّ الحِمْضي (GDP-forming)

(المكوّن لثنائي فسفات الجوانوزين)

إنزيم من صنف الليجاز يحفز على تكون إنزيم من صنف الليجاز يحفز على تكون إنزيم تميم الأسيل A من سلسلة الأحماض الدهنية الطويلة (12 ذرة كربون أو أكثر) والتَّميمُ الإنْزيي ُ A باستخدام الطاقة المستمدة من حكمهة ثلاثي فسفات الجوانوزين . يوجد الإنزيم في مطرس المتقدرات ، وبالتالي يمكن أن يُنشَّط أية أحماض دهنية حرة تظهر هناك .

acidemia احمضاض الدّم

انخفاض الباهاء (زيادة تركير أيون الهدروجين) بالدم .

argininosuccinic acidemia احْمضاضُ الدَّم الاَّم الاَّم اللهُ الللّهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ ا

انخفاض باهاء الدم بفعل زيادة تركيز حمض الأرجبنيو سكسنيك .

احْمضاضُ الدَّم isovaleric acidemia الْإِيز و قاليريكي

انخفاض باهاء الدم بفعل زيادة تركيز حمض الإيزوڤاليريك .

methylmalonic acidemia احْمضاضُ الدَّم المِشِلمالونيكي

انخفاض باهاء الدم بفعل زيادة تركيز حمض المشلمالونيك .

احْمضاضُ الدَّم propionic acidemia البروبيونيكي البروبيونيكي

انخفاض بأهاء الدم بفعل زيادة تركيز حمض البروبونيك .

منامد للحَمْضِ acid-fast

لايزال لونه بالحمض بسهولة بعد صبغه ، وهي ميزة لبعض الجراثيم ، وبشكل خاص المتفطرة السليسة (Mycobacterium tuberculosis) ، وبعض والمتفطرة الجذامية (Mycobact leprae) ، وبعض الأجناس من النوكاردية (Nocardia) .

مَمْضِيّ محافق بالحمض ؛ محوّن للحمض .

حَـمُـوض عدد الله عد

acidification تَحْميض

1 ـ تحويل مُركّب ما إلى مركب حمضي .

2_ إضافة حمض لمركب.

3 - عـ مليـة التـ حـ ويل إلى حـ مض أو صنع حمض .

مُحَمِّض acidifier

1_ مادة تسبب الحموضة .

2_مادة تستخدم لزيادة الحموضة المعدية .

الكبد والطحال ، إسهال دهني ، انتفاخ البطن ، فقر دم ، مَسْغَبة ، وتكلس الكظر . يدعى أيضاً : الورام الأصفر العائلي الأولي . 2 داء اختزان إستر الكوليستيريل (Cholestery) الاختزان أستر الكوليستيريل في أمـــراض الاختزان في الجسيمات الحالة الخفيفة نسبياً ، سببه عوز إستراز ستيرول الجسيم الحال ، قد تكون ضخامة الكبد الشذوذ الإكلينيكي الوحيد ، من الشائع حدوث فرط بروتينات الدم الشحمية البيتائية ، وغالباً ما يوجد تصلب عصيدي وخيم باكر ، قد يعيش المرضى إلى بعد الأربعين .

acid maltase المالتان الممضية (إنزيم)

جلوكان 1،4- ألفا جلوكوزيداز، إنزيم في الجسيمات الحالة من صنف الهيدرولازيحفز انشطار الجلوكوزيد الجلوكوزيد بحلمهة الروابط النهائية (ألفا 1-4 أو ألفا 1-6). يُدرَّك هذا الإنزيم الجليكوجين إلى جلوكوز في الجسيمات الحالة.

يسبب عوز أو غياب فعالية الإنزيم (خلة متنحية جسدية): داء اختزان الجليكوجين ، النمط II.

عوز المالتاز الحمضية ؟ acid maltase deficiency داء اختزان الجليكو جبن من النمط II

عوز ألفا 1-4 جلو كوزيداز الجسيم الحال ، وهو اضطراب متنح مرتبط بالكروموسوم الجسدي سببه عوز الإنزيم المذكور ، مما يسبب تراكم الجليكوجين في الأنسجة . يتصف عند الأطفال بضخامة كبد خفيفة ، تخلف عقلي وحركي ، نقص التوتر ، تضخم القلب وفشل قلبي تنفسي يؤدي إلى الوفاة . بينما يتصف الشكل عند البالغين بشكل أولي باعتلال عضلي هيكلي متدرّج يسبب أحياناً مشكلات تنفسية .

1 ـ سابقة بمعنى حَمْض acido-

2_سابقة بمعنى مئوَّنَّف؛ حادّ

3_مادة تستخدم لزيادة الحموضة.

4 مركب كيميائي ، عادة حمض الأسيتيك ، يستخدم في عملية تحميض الأفلام المصورة بالتصوير الضوئي والتصوير بالأشعة السينية لحفظ حموضة المثبّت ومحلول إيقاف إظهار الصورة .

acidify يُحَمِّضُ

1 _ يحوله لحمض ، مثل إضافة حمض قوي .

2 _ يُصْبِح حمضاً .

مقيَّاسُ الحُمُوضَة acidimeter

أداة تستعمل في قياس الحموضة .

قياسُ الحُمُوضَة قياس الحموضة المحلول وقياس تقدير كمية الحمض الحرفي المحلول وقياس

حموضة بعض المواد كالحليب والخمور مثلاً . التَّـدَمُضُ

(=acidismus)

هي حالة تنتج عن دخول الأحماض إلى الجسم من الخارج .

1_خاصية أن يكون حمضاً .

2_ يحتوي على حمض (أيونات الهيدروجين) . 3_ ابتعاد مقدار الباهاء في محلول ما عن رقم

الاعتدال (7) إلى ما هو دون ذلك الرقم.

acid lipase الليباز الحمضي (إنزيم)

1- إنزيم إستراز السيترول: إنزيم من صنف الهيدرولاز، يحفّز انشطار الكوليستيرول وإسترات السيترول الأخرى وثلاثيات الجليسريد.

2_ليباز مع باهاء حمضية مثلى .

acid lipase deficiency عوز إنزيم الليباز الحمضي

1 ـ داء وولم الله (Wolman's disease) : داء الاختزان في الجُسيمات الحالّة ، سببه عوز في إستراز ستيرول الجسيم الحال ، ذو بدء باكر في الطفولة الباكرة والوفاة قبل عمر السنة . الملامح الإكلينيكية : ضخامة في

(=eosinophil)

2_حَمضة

واحدة من الخلايا الحمضة المفرزة للهرمون بالنخامية الغدية وتشمل هذه الخلايا الموجِّهات القشرية والمُفُرزات للبُرولاكتين والموجِّهات الجسدية .

1 ـ مُولِّدُ الحَمْضِ acidogenic ـ مُولِّدُ الحَمْوضَةَ ـ 2 ـ مُولِّدُ الحُموضَةَ

ينتج حمضاً أو حموضة ، خصوصاً حموضة البول .

علْمُ الأدوات الجراحيَّة المعرفَة الخبيرة بالأدوات الجراحية المتخدمة في العمليات الجراحية .

acidophil مض (اَلَيْفُ اَلْحَمْضُ (الَّيْفُ الْحَمْضُ

أ ـ بنية أو خلية أو عنصر نسيجي آخر يتلون
 بسهولة بالأصباغ الحمضية .

2 ـ أحد الخلايا الحَمضة للنخامية الأمامية المنتجة للهرمونات ؛ وَتشمل الموجهات القشرية والمُفرزات للبُرولاكتين والموجهات الشحمية والمنميّات الجسدية .

3_مُحب الحمض ، أليف الحمض .

النمو .

4 كائن حي ينمو بصورة جيدة في المستنبتات الحمضة .

alpha acidophil الحَمضة الألفاوية (= somatotroph) (= منميّة جسدية) خلية حمضة في النخامية الغدية تُفرز هرمون

الحمضة الإبسيلونية (المحمضة الإبسيلونية (المولاكتين) (المفرزة البرولاكتين) (المخاصية الغدية تفرز خلية حمضة في النخاصية الغدية تفرز البرولاكتين وتتلون بألفة بأصباغ الأزوكارمين والإريث وسن .

acidophile مُضُ (اليْفُ الحَمْض) 1 ـ حمضي .

2_صفة للخلية التي لها نسيج يصطبغ بسهولة

بالأصباغ الحمضية .

3 ـ صفة للخلية التي تفضل العيش في بيئة حمضة .

4_ يوصف بها النبات الذي يفضل العيش في أرض حمضية كبعض أنواع السراخس.

acidophilia مَثْرةُ اليُوزِيْنيَّات 1ــ كَثْرةُ اليُوزِيْنيَّات

2 _ ألفَةُ المُلُوِّنَاتِ الحَمْضيَّة

زيادة عدد الخلايا أليفة التلوُّن بالأحماض.

حـمض (أليفُ الحَمْض)

1_سهل التلون بالأصباغ الحمضية.

2 ـ ينمو في وسط عالي الحموضة ؛ تُطلق على الكائنات الحبة الدقيقة .

داء فرط احمصات التحامية . حماضيّ acidosic

متعلق بالخُماض.

مُسَاض مُساف

1- تراكم الحمض وأيونات الهيدروجين أو نضوب المُدّخر القلوي (محتوى البيكربونات) في الدم وأنسجة الجسم، مما يؤدي إلى انخفاض الباهاء.

2 - الحالة المرضية الناتجة عن هذه العملية ؛ وهي حالة تكون فيها الأحماض زائدة في سوائل الجسم وهو ما تضبطه الكليتان عادة . في تلك الحالة يضطرب توازن الحمض القاعدة في بلازما الدم مما يؤدي إلى هبوط الباهاء لأقل من 7.35 ويسبب تنهداً في التنفس ونعاساً وقد يؤدي للغيبوبة .

حُماضٌ مُعاوض حُماضٌ مُعاوض حُماضٌ مُعاوض حالة تستطيع فيها الآلية المعاوضة أن تعيد الباهاء إلى المستويات السوية ؛ مَثلما يحدث في الخماض الاستقلابي المُعاوض والحُماض التنفسي المُعاوض .

حُسَاضٌ مُعاوَض acidosis مُعاوض مُعاوض مُعاوض مُعاوض مُعاوض مُعاوض مع باهاء أعيدت

حُماضٌ لاكْتيكي تتيجة لزيادة حمض حُماض استقلابي نتيجة لزيادة حمض اللاكتيك في الدم ، بسبب الحالات المسببة لتعطل التنفس الخلوي . في أغلب الأحوال تحدث في الاضطرابات التي يتم فيها توصيل الأكسجين بصورة غير كافية للأنسجة ، مثال ، في حالات الصدمة ، والإنتان الدموي ، ونقص تأكسج الدم المفرط ، ولكن يمكن أن تحدث أيضاً نتيجة لنقص استقلابي خارجي المنشأ أو داخلي المنشأ . تتجلى الحالة أولياً كفرط التهوية ، وتتطور إلى تخليط ذهني ثم غيبوبة . وتتطور إلى تخليط ذهني ثم غيبوبة .

تناقص الباهاء وتركيز البيكربونات في سوائل المنقط الباهاء وتركيز البيكربونات في سوائل الجسم والتي تنتج عن سبين هما : تراكم الأحماض أو الفقد الشاذ للقواعد الثابتة مثلما يحدث في الإسهال أو الداء الكلوي .

حماض استقلابي ، معاوض مماض استقلابي مماض compensated معاوض حالة من الحماض الاستقلابي أعيدت فيها باهاء الدم إلى الطبيعي بواسطة آليات تنفسية معاوضة .

معاوضة . حُماضٌ لاتَنَفُّسي nonrespiratory acidosis (= حماض استقلابي) (metabolic acidosis) انظر تحت metabolic acidosis .

والمنافل الدانيات (Proximal renal الكُلوية الدانية) (المكلوية الدانية) (الكُلوية الدانية) (الكُلوية الدانية) الكُلوية الدانية المحدث بفعل اختلال وظيفة النبيبات الدانية . قد تكون الحالات الخفيفة مصحوبة بسيلة البيكربونات (Bicarbonaturia) ، بينما قد تكون الحالات الوخيمة ، مثل متلازمة فانكوني ، خالية من بيلة البيكربونات لكنها تظهر إفراغاً متوازياً للذوائب الأخرى . يُسمى أيضاً حُماض كلوي نبيبى من النمط II .

renal acidosis حُماضٌ كُلُوي تناقص الباهاء وتركيز البيكربونات في سوائل

للمستوى الطبيعي بفعل الآليات الكلوية أو التنفسة .

حُماضٌ تُنفُّسيُّ مُعاوض تنفسي أعيدت فيه باهاء الدم إلى المستوى الطبيعي بفعل الآليات الكلوية التعويضة .

التعويضية . حُماضُ السُّكَرِي diabetic acidosis نوع من الحماض الاستقلابي يحدث بواسطة تجمع الأجسام الكيتونية الناتجة عن الداء السكري غير المضبوط .

حُماضُ القاصيات (=distal renal tubular = حُماضُ النُبيبات الكُلُويَّة القاصية (=distal renal tubular = الكُلُويَّة القاصية) حماض نبيبي كلوي بدون الانخفاض المعتاد للباهاء في البول في النبيبات القاصية . يسمى أيضاً حماض كلوي نبيبي من النمط I .

طُماضُ النُبيبات تacidosis الكُلُويَّة القاصية

. distal acidosis انظر تحت

حُماضٌ بْفَرْط ثنائي hypercapnic acidosis أُكْسيد الكَرْبُونَ

(=حُماض تنفُّسي) (respiratory acidosis) الحُماض الناتج عن احتباس ثنائي أكسيد الكربون ؛ بسبب عدم كفاية التهوية الرئوية أو نقص التهوية ، مع انخفاض باهاء الدم ، مالم يعوضه احتباس الكلى للبيكربونات .

حُماضٌ بِفَرْط hyperchloremic acidosis کلورید الدم

(= renal tubular =) acidosis) كلوي)

حماض استقلابي مصحوب بارتفاع كلوريد البلازما ؛ وهي حالة إكلينيكية تتميز بانخفاض المقدرة على تحميض البول ، وانخفاض مستوى البيكربونات في البلازما ، وكثيراً ما تكون مصحوبة بنقص بوتاسيوم الدم ، وقد تضاعف بتلين العظام ، وتكوّن حصيات كلوية .

حُماض تنفسي الجسم والتي تنتج عن تراكم الأحماض أو الفقد respiratory acidosis, الشاذ للقواعد الثابتة من الجسم نتيجة داء compensated حماض تنفسي أعيدت فيه باهاء الدم إلى کلوی . حُماضٌ كُلُوي المستويات الطبيعية بواسطة آليات كلوية renal hyperchloremic بفَرْط كلُوريد الدم تعويضية. acidosis (= حُماضٌ كُلُوي حُماض ُ المَحْمَصَة (=renal tubular starvation acidosis نوع من الحماض الاستقلابي ينتج بفعل تراكم نُبيبي) acidosis) . hyperchloremic acidosis انظر تحت الأجسام الكيتونية (Ketone bodies) التي قد حُماضٌ كُلُويٌّ نُبَيبي تصاحب نقيصة حرارية (Caloric deficit). renal tubular acidosis حُماضٌ كُلُويٌّ عابر . hyperchloremic acidosis حماض النسسات تناقص عابَر للباَهاء وتركيز البيكربونات في renal tubular acidosis, generalized distal الكلوية ، القاصية المعمم سوائل الجسم والتي تنتج عن تراكم الأحماض (= حماض القاصيات المعمَّم) أو الفقد الشاذ للقواعد الثابتة من الجسم نتيجة حماض القاصيات المصحوب بنقص داء كلوي . حُماضٌ يُوريمي الألدوستبرونية ناقصة رينين الدم ، أكثر شبوعاً uremic acidosis ويكون عادة بصورة مترافقة مع الداء حالة تحدثُ في وجود مرض كلوي مزمن السكري . ويسمى أيضاً حماض كلوى نبيبي حيث تقل القدرة على إفراز الحمض ، مسببة الحُماض. من النمط 4. نابتَة عَظْميَّة مُؤَنَّفَة حُماض النبيبات renal tubular acidosis, acidosteophyte الكلوية ، الدانية زائدة عظمية مدببة الطرف. proximal (=حُماضِ الدانيات) acidotic متعلق بـ أو يتميز بالحُماض. . proximal acidosis انظر تحت حُماض النبسات فُسْفاتاز حَمْضيَّة (إنزيم) acid phosphatase renal tubular acidosis, الكلوية من النمط 1 إنزيم حال يقوم بحلمهة استرات الفوسفات مما type 1 (= حُماض النُسات الكلوبة القاصية) يؤدي إلى تكون الفوسفات العضوية. إنزيم من صنف الهيدرولازيحفّز انشطار . distal acidosis انظر تحت حماض النبيبات الأورثوف سفات من الإسترات الأحادية renal tubular acidosis. الكلوية من النمط 2 للأورثو فسفوريك تحت الظروف الحمضية. type 2 (=حُماض النُسِيات الكلوية الدانية) يوجد الإنزيم عند الثدييات في الكبد والطحال . proximal acidosis انظر تحت ونقى العظم والبلازما والعناصر المشكلة للدم renal tubular acidosis, حُماضِ النسات وغدة البروستاتة . إن تحديد فعالية الفسفاتاز الكلوية من النمط 4 الحمضة في المصل هو اختبار تشخيصي عام . type 4 يدعى أيضاً إستيراز أحادي الفسفات (= حُماض النبيبات الكلوية القاصية المُعمَّم) renal tubulur acidosis, generalized انظر تحت . (Phopspho monoesterase) فُسْفات حمضية acid phosphates أية فسفات تم فيها نزع أو استبدال واحدة أو respiratory acidosis اثنتين أو ثلاثة من ذرات الهيدروجين المستعاضة . . hypercapnic acidosis انظر تحت

مُعاوض

التميم الإنزيمي A للجلوتاريل ويتميز بإفراغ حمض 3_هيدروكسي جلوتاريك ، وخلل التوتر المترقى وخلل الحركة ، ونقص سكر الدم ، وفرط كيتون الجسم الخفيف ، والحُـماض ، والتـشنج الظهـري ، والكَنَع الرقصيّ ، وتأخر الحركة ، والتخلف العقلي ونقص الضغط وأخيرا الموت خلال العقد الأول. النوع 2 بفعل عوز اثنين من الإنزيمات هما عوز البروتين الفلاڤيني الناقل للإلكترون (الوُحَيدة ألفا) أو عوز الْمُؤكسدة المُخْتَزِلَة للبروتين الفلاڤيني _ يوبيكينون (Úbiquinone) ويتميز بتراكم وإفراغ حمض الجلوتاريك وأحماض 2_هيدروكسي جلوتاريك وأحماض عضوية عديدة تؤكسد طبيعياً بنازعات هيدروجين التميم الإنزيمي A للأسيل المحتوية على الفلاڤين في المتقدرات . كما توجد مظاهر إضافية مثل نقص سكر الدم غير المترافق بفرط كيتون الجسم (Ketosis) وكذلك الحُماض الاستقلابي ومدى من المظاهر الظاهرية والتي تختلف تبعاً للنقص الإنزيمي المتواجد . يترافق تأخر بدء الحدوث مع تقدم العمر بترابط مع تناقص الوخامة ؛ فعندما تبدأ في الرضيع فقد تكون مصحوبة بعيوب خلقية وتكون مُميتة.

بيلةً حَـمْض الميشيل methylmalonic acidur ميلةً حَـمْض الميشيل مالونيك

1 ـ زيادة إفراغ حمض الميشيل مالونيك في البول .

2_احمضاض الدم الميثيل مالونيكي -Methyl) malonic acidemia)

بيلة مُمْض الأوروتيك ممْض الأوروتيك في البول 1 - زيادة إفراغ حمض الأوروتيك في البول بفعل العديد من الاضطرابات الاستقلابية كما قد يحدث بفعل تناول بعض الأدوية .

2 عيب كروموسومي جسدي متنح لاستقلاب البيريرييدين الناتج عن عروز ناقلة فُسْفُوريبُوزيل الأورتات أو نازعة كربُوكسيل الأوروتيدين 5-فُسفات. تشمَل المظاهر بيلة

acid-proof معامد للحَمْض acid fast انظَر تحت

acidulated مُضْ

يصبح حمضاً في التفاعل .

مُحْمَضٌ acidulous

حمضي إلى حد ما .

acidum مُصْف

حمض (باللاتينية) .

مِيلَةُ الحَمْضِ aciduria

فرط إفراغ الحمض في البول.

بيلةُ حمْض الأسيتوأسيتيك acetoacetic aciduria (= بيلة حمْض الدياسيتيك) (diaceturia==) إفراع حمض الأسيتو أسيتيك في البول .

argininosuccinic aciduria بيلَةُ حَمْض الأر جنينه سكسينك

1-اضطراب كروموسومي جسدي متنح يتميز بزيادة الإفسراغ البسولي لحصمض الأرجينينوسكسينيك والصرع والرئح والتخلف العقلي والداء الكبدي والشعر الملفوف سهل التفتت . ويعتقد أنه ناجم عن عوز إنزيم مسوول عن شطر حمض الأرجينينوسكسينيك إلى أرجنين وحَمْض الفورساريك ، وهو حصمض لياز

2_إفراغ حمض الأرجينينوسكسينيك في البول .

بيلة مُصْف beta-aminoisobutyric البيتا مُنينو إيزوبويتريك aciduria زيادة إفراغ حمض البيتا مينو إيزوبويتريك في البول .

بيلةً حمْض الجلوتاميك glutamic aciduria . زيادة إفراغ حمض الجلوتاميك في البول

بيلة حمض الجلوتاريك المتناف المتناف المتناف المتناف الأمينية كروموسومي اعتلال بالأحماض الأمينية كروموسومي جسدي متنح يتميز بتراكم وإفراغ حمض الجلوتاريك ويتواجد الاضطراب في نوعين هما: النوع 1 وسببه عوز نازعة هيدروجين

لتفريقها عن خلايا القنوات وجزيرات لانجرهانز.

acinesia

(= akinesia)

1_غياب، أو نقص التحكم في حركات العضلات الارادية.

2_شلل مؤقت للعضلة بحقنها بالبروكايين.

acinetic

۱ـ لاحرحي 2ـ متعلقَ بتَعَذُّر الحَرَكَة

تَعَذُّرُ الحَ كَة

1_ لاحُركَيّ

يتميز بانعدام الحركة أويتسبب في تعذر الح كة .

الرُّ اكدَة **Acinetobacter**

جنُّس ُ جَراثيم منْ فَصيلَة النَّيسَريَّات ، تتكون من عصيات مكورة مزدوجة سالبة الجرام تعتاش بالهواء ، وإيجابية لإنزيم الكتالاز وسالبة للأكسيداز . تتوزع هذه المكروبات بصورة واسعة في الطبيعة وهي جزء من نبيت الثدييات الطبيعي ، قد تسبب عداوي أولية وخيمة للمضيف منقوص المناعة . لها نوع وحيد هو الرَّاكدَةُ الكلسية الأستكية.

الرَّاكِدةُ اللانتُ اتَّة اللانتُ Acinetobacter anitratus (= Acinetobacter (= الرَّاكِدَةُ الكلسية) الأستبكية) calcoaceticus) غط من الراكدة يمكن أن يتسبب في التهاب

الراكدة اللفوفية Acinetobacter lwoffi (=الرَّاكدَةُ الكلسة الأستكة)

رئوي مميت في المرضى منقوصي المناعة. عُنَيْات (ف: عُنية) (ف: عُنية) عُنيبات بنكرياسية Pancreatic acini جُزيرات لانجرهانس غنييات التنكرياس

البلورات (Crystalluria) وزيادة إفـــراغ حمض الأوروتيك بالبول وفَقْرُ الدَّم الضَّخْمُ الأرومات ذي كريات الدم الحمراء ناقصة الانصباغ صغيرة الحجم وتأخر النمو العقلي والبدني . يوجد نوعان كيميائيان هما : النوع 1 وسببه عوز نشاط ناقلَةُ فُسْفُوريبُوزيل الأوروتات ، أو نازعَــةُ كَـرْيُو كــســبَـل الأوروتيدين _ 5 _ فُسفات ، والنمط 2 وسيه عوز نشاط نازعَة كَرْبُو كسيل الأوروتبدين _5_ فُسفات فقط .

بِيلَةٌ حَمْضِيَّةٌ تَناقُضِيَّة paradoxical aciduria

1 _ زيادة إفراغ أيونات الهيدروجين في المريض المصاب بالقلاء.

2_ حدوث حماض نتيجة للتبديل البولي للهيدروجين بالبوتاسيوم برغم وجود قُلاء

pyroglutamic aciduria

البير وجلو تاميك

1 _ فرط إفراغ 6- أوكسوبرولين بالبول.

2_عوز متعمم لمُخلِّقة الجلوتاثيون.

بيلةُ حَمْض الزانثورينيك xanthurenic aciduria زيادة حمض الزانثورينيك في البول .

1 ـ مُتُحَمل للحمض

يقال لجراثيم قادرة على مقاومة درجة من الحموضة عادة مميتة للجراثيم غير البوغية.

2_ متعلق بالبيلة الحَمْضيّة

جَذْر حمضي acidyl

أي جذر حمضي (Acid radical) .

acidylation (=acylation)

إدخال جذر أسيلي إلى جزيء مركب كيميائي .

متعلق بأو مؤثر على عنيبة أو عنيبات.

acinar cell أَيَّة خليةً مُفرزة مبطنة لإحدى العنيبات وهي

تُطبق بصفة خاصة على خلايا البنكرياس المُفرزة للعصارة البنكرياسية والإنزيمات وذلك

Acini of pancreas

الجسم المكون لبدايات الكليون ، ويتكون من لله acinic متعلق بالعنسة . (Tuft) من الشعيرات (الكبيبة) ، محاطة بقسم ت. .. عُنَيْبِيُّ الشَّكْل متوسع من النبيب الكلوى (المحفظة الكبيبية) ؟ aciniform له شكل يشبه العنيبة أو العنقود. يسمى أيضاً جسيم مالبيجي . عُنَسْتَةً كُلُوبَّةً التهاب العنبيات acinitis acinus renis التهاب عنسات غدة ما . (= جُسيْم كلْوى) (=corpusculum renis) أستنبترازول . acinus renalis انظر تحت acinitrazole عُنْسَةٌ كُلِدِيَّة (=أمينيتروزول) liver acinus (=aminitrozole) وحدة وظيفية بالكبد ، أصغر من الفُصيص (مضاد حیوی بیطری) البابي ، وهي كتلة ذات شكل مُعيني من المتن مضاد حيوى يستخدم لعلاج الطيورقليل الكبدي يغذّيها فرع انتهائي من الوريد البابي السمية ويؤدي فرط استخدامه إلى العقم وتلف الكلى والكبد. والشريان الكبدي وتُنزَح بواسطة فرع انتهائي من القناة المرارية. عُنيني acinose 1_مكوّن من عنسات . عُنْبُ وَ يُهُ يَّةً pulmonary acinus 2 عُنيبي: متعلق بأو مؤثر على عنيبة أو (= وحدة تنفسية (= terminal respiratory ذلك الجزء من الرئة من قُصيبة انتهائية منفردة ؟ عُنَيْبِيِّ نُبَيْبِي مكون من عُنيبات نُبيبيـة أو نبيبات تنتـهى acinotubular وهي الوحدة التشريحية والوظيفية للرئة وتتكون من قصيبة تنفسية وقناتين سنخبتين أو أكثر والأسناخ . acinous عُنيبات درقيّة 1_ مماثل لعنقود العنب . thyroid acini (=جُرباتُ الغُدَّة 2_عنيبى: متعلق بأو مؤثر على عنيبة أو (= folliculae glandulae thyroideae) عُنْية (ج:عُنْيات) وحدات منعزلة كبسبة الشكل بالغدة الدرقية acinus (pl.acini) و تُطنها ظهارةٌ مُكعَّبَّة الخَلايا وتملؤها مادة اصطلاح تشريحي عام يستخدم في التسمية التشريحية للدلالة على توسع كيسى الشكل غروانية . يوجد ما يَقرب من 30 عُنيبة بكل وخصوصاً في الرئة أو إحدى الغدد. فصيص . عُنَـــــــــةٌ طحالــــة acipenserin acinus lienalis أسيينسرين (=folliculi lymphatici "خُوْساتٌ لْفَيَّةُ" =) سم يستخرج من مناسل سمك الحفش. طحالتًة) lienales) ackee تجمعات من النسيج اللمفي التي تغلف (=akee) الشرايين الطحالية. 1_اللافحة اللذبذة (Blighia sapida) . عُنَسَةٌ طحاليَّة 2_ثمار اللافحة اللذيذة وهي بيضاء ناضجة acinus lienis (= جُرَيباتٌ لمفيَّةٌ وتُطهى وتستخدم كطعام شهى في الهند (=folliculi lymphatic طحالتَّة) الشرقية . تحتوى الثمار غير المطهية على lienales) عُنَىْ اللَّهُ كُلُوبة الحمض الأميني السام هيبوجليسين A و B acinus renalis (= جُسَيم كُلُويّ) وتناوله بدون طهى يسبب داء القيء (=corpusculum renis)

الجاميكي .

داءُ المُتَماديات acladiosis

ع المصاديات فطار جلدي تَقَرُّحي يُشاهَد في جنوب آسيا والبلقان وينتج بفعل نوع من المتمادية .

المُتَماديَة Acladium

مديه جنس سابق من الفطور الناقصة ، أعيد تقسيمه حالياً .

aclasis مُسِداء

(=aclasia) (=اشتقاقاً من التمادي) (=اشتقاقاً من التمادي) استمرار مرضي للبنية كما في الأعْران المُتعَدِّدة . مُداءٌ جَدُلي مُداءٌ جَدُلي اللهُ مُداءٌ جَدُلي اللهُ مُداءٌ جَدُلي اللهُ عَدِيمًا اللهُ اللهُ عَدِيمًا اللهُ عَدِيمًا اللهُ عَدِيمًا اللهُ اللهُ عَدِيمًا اللهُ عَدِيمًا اللهُ اللهُ عَدِيمًا اللهُ اللهُ عَدِيمًا اللهُ عَدْمًا اللهُ عَدْمًا اللهُ عَدْمًا اللهُ عَدْمًا اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ اللهُ عَدْمُ عَدُمُ عَدْمُ عَدُمُ عَدْمُ عَدُمُ عَامُ عَدُمُ عَدُمُ عَدُمُ عَدُمُ عَدُمُ عَدُمُ عَدُمُ عَدُمُ عَدُم

(= عَرَن مُتَعدِّد) (= عَرَن مُتَعدِّد) اضطراب كروموسومي جسدي سائد يتميز بأعران قريبة من أطراف أجدال العظام الطويلة والتي قد تكون أوراماً غضروفية أو عظمية

غضروفية ؛ وعموماً تكون هذه الأعران حميدة على الرغم من إمكانية حدوث تغيرات ساركومية .

metaphyseal aclasis مُداءٌ كُر ْدوسي (=multiple exostosis) مُداءٌ كُر ْدوسي (= عَرَن مُتعدِّد)

انظر تحت diaphyseal aclasis . مُدَاءٌ مُشَاشِيٌّ رُصُغِي تَعَلَّمُ tarsoepiphyseal aclasis . (= خَلَلُ تنسّج dysplasia epiphysealis . مُشاشات الأطراف) مُشاشات الأطراف) . (= خَلَلُ التّنَسُّج المُشَاشِيُّ بانْعدام نهاية الطَّرْف) . حالة نادرة تتميز بتورمات بالأطراف وعادة ما تكون بالجهات الداخلية والخارجية للعقين

والركبتين ، وتتكون من عظم مغطَى بغضروف مشاشي وتؤدي إلى تقييد في حركة المفاصل . 1 ـ غَيرُ كاسر

2_مُدائى: متعلق بـ أو يتميز بالمداء .

(للضُّوء)

فَقْدُ الإِطْباق aclusion

1 ـ غياب إطباق الأسطح المتقابلة للأسنان .

2 ـ عدم التقاء أسنان الفك العلوي مع أسنان الفك السفلي .

أَوْجِيَّ متعلق بالأوج .

متعلق بالاوج . انظر تحت acme .

acme أُوْج

فترة أقصى شدة لأي عَرَض ، أو علامة ، أو عملة م

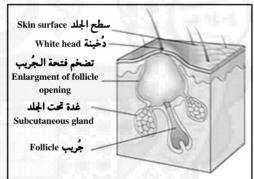
1_الإحساس بالوخز الإبري .

- ر ر جبرب . 2_الإحساس بالطرف المُدبب على الجلد .

3_الإحــــاس الجلدي بالطرف اللهبب بدون ألم .

أَلَم . عُدٌ؛ حَبُّ الشَّبابِ عُدٌ؛ حَبُّ الشَّبابِ

مرض التهابي للوحدة الشعرية الزهمية ، والنمط المميز منها عادة ما يوضح بواسطة



زؤان مغلق (دُخينة): Closed comedo (White head)



زؤان مفتوح (زؤان): Open comedo (Blackhead)

حب الشباب (العُدّ) Acne

وبثرات حطاطية ، ويُعتقد أنها تحدث بفعل المواد الزؤانية في مستحضرات التجميل.

عُدُّ المُنظفات، acne detergicans استثارة الآفات المتواجدة للعُدّ بالغسيل المتواتر بالصابون الزؤاني (Comedogenic) والملابس الخشنة وإلر فائد الساحجة.

عُدُّ حُمَامَى acne erythematosa (=عُدُّورَ دي) (=acne rosacea) التهاب جلدي مزمن بالوجه وخصوصاً الأنف

والوجنتين ؛ ويتميز بالتلون الأحمر أو الوردي وينتج عن توسع الشعيرات الدموية وظهور بثرات شسهة بالعُدّ .

عد صيفي acne estivalis نوع من العُدّ يتميز بوجود حُطاطات متقرنة تحدث في الصيف أو تلى قضاء عطلة ما تحت الشمس . يسمى أيضاعُ دمايوركا . (Malloeca acne)

العُدُّ الجَبْهِي العُدُّ الجَبْهِي (acne frontalis=) = عُدُّ جُدريُّ الشَّكْل) (acne varioliformis= acne frontalis حالة نادرة تتسم بوجود الحطاطات البثرية البنية المستديمة والتي تتواجد عادة بالحاجب وفروة الرأس وقد تمثل أيضاً المتفاوت العميق من العُد النَخْرِيُّ الدخْنيِّ .

عُدُّ خاطف acne fulminans نوع نادر من عد كيسي شديد الوخامة يحدث أولاً في الصبيان المراهقين ويتميز بوجود عُقيدات شديدة الالتهاب ، ولويحات تخضع للتنكس القيحي تاركة تقرحات ، وكذلك بحمى وفقد الوزن وفقر الدم ، وكثرة الكريات البيض ، وارتفاع سُرْعَة تَشَفُّل الكُريَّات الحُمُر والتهاب مفصّلي متعدد .

عُدُّ جاسىء ؛ عُدُّ صُلْب acne indurata تمادى العُدّ الحُطاطى مع تواجد آفات عميقة مُخِرَبَّة والتي قد تُحدّث تندباً وخيماً .

عُدُّ جُدروي acne keloid (= الْتهابُ الجُرَيبات (=keloidal الجُـدْروي) folliculitis)

مصطلح معدل ؛ كما يستعمل هذا المصطلح كثيراً بمفرده ليميز العدّ الشائع .

acne agminata (= طَفْحَةٌ سُلْةٌ (=papulonecrotic حَطاطيَّةٌ نَخْ يَّة) tuberculid)

انظر تَحَت acnitis .

عُدأبيَض acne albida (= دُخَــنْــة) (=milium)

كيسة بشروية دقيقة تتجلى كحطاطة بيضاء ضاربة للصفار ملساء كروية الشكل وتحتوى على الكيراتين وتوجد سطحياً ضمن الجلد، وعادة ما تصبب الجفنين والخدين والجبهة ، كما تتواجد في الجريبات الشعرية الزهمية في جميع الأعمار بمن فيهم الرضع والولدان . قد تظهر الدُّحينة تلقائياً ، أو قد تصاحب العديد من الجُلادات والرضوح الجلدية .

عُدَّ ضُموري acne atrophica عُدّيحدث بعد اختفاء الآفات الحطاطية الصغيرة ، تاركاً جلداً مرقشاً من حفر وندوب

صغيرة . acne cachecticorum

عُد دنفي عُدّ يحدث في المصابين بأمراض بنيوية موهنة ، ويتميز بآفات كبيرة متقيحة ومتقرحة ومتكيسة

acne conglobata

شكل مزمن ووخيم من العُد يشاهد شبه حصرياً في الذكور ، يبدأ أثناء البلوغ المتأخر وكثيراً ما يستمر حتى مرحلة لاحقة من العمر، ويتميز بوجود زؤانات (Comedones) عديدة (ثنائية أو ثلاثية عادة) وخراجات كبيرة متصلة فيما بينها بجيوب ، وأكياس تحتوى على مادة صافية أو مادة مصلية قيحية ؛ ويكون التندب واضحاً ومشوهاً ويبقى حتى بعد الشفاء.

عُدَّ المزوقات acne cosmetica عد مستديم منخفض الشدة يشمل عادة الذقن والخدين للمرأة التي تستعمل مستحضرات التجميل . تتجلى الآفات كزؤانات مغلقة

هو التهاب الجلد والحُليمات الشَّعْريَّة (Dermatitis papillaris capillitii) : مرض نادر غالباً ما يُشاهد في الذكور السود ويتميز بنشوء لويحات جريبية صلبة مستديمة بطول خط الشعر الخلفي لفروة الرأس ، التي تندمج معاً لتكوين شريط جددروي كاذب لتكوين شريط جددروي كاذب (Pseudokeloidal) ضخامي سميك متصلب يمتد عبر القذال .

عُدُّ تَقْراني عُدُّ تَقْراني ضرب من العُدَّ الشائع يصيب الوجه ، ويتسم بنشوء عقيدات حمراء ذات ذرى متقيحة ، مع تكون جُلبات متضمنة سدادات متقرنة ، والتي تجب إزائتها حتى تشفى الآفات .

عُسدالى ، عُسدالى ،

عُدَّ دوائي غُدَّ دوائي acne medicamentosa عُدَّ ينتج عن أو يزيد بالأدوية مثل الليثيوم أوالهالوجينات أو الستيرويدات .

عُدنخْري دُخْني عُدنخْري دُخْني شكل مزمن ونادر من التهابات الجريبات بفروة الرأس ، يوجد أساساً في البالغين ، مع تكون بشرات سطحية متناهية الصغر تتحطم بواسطة الخدش .

عُدُّ الوليد عُدَّ الوليد عُدة الذكور قبل عُدَّ شائع يصيب الرُّضّع ، عادة الذكور قبل بلوغ 3 شهور من العمر ؛ ويتميز بوجود حطاطات وبثرات وزؤانات مغلقة ومفتوحة على الوجه . قد يكون الأطفال المصابين مؤهبين للإصابة بعُدَّ أكثر وخامة خلال فترة المراهقة .

عُدُّ حطاطي عُدُّ حطاطي ضرب من العُدّ الشائع تكون فيه الآفات ، غطياً ، في صورة حطاطات التهابية متعددة ، وهذا النوع غالباً ما يترقى ليصبح عدياً متصلباً (عُدّياً جاسئاً) .

عُدُّ قطراني عُدَّ قطراني نوع من العُدَّ ينتج عن التعرض للقطران أو مشتقاته أو ملامستها .

عُد البثرات عُد البثرات عُد البثرات الحطاطية هي عُد "شائع تكون فيه الآفات الحطاطية هي السائدة . تُظهر الآفات تقيحاً مركزياً . عُسدٌ وردي عُدودي

(=rosacea)

مرض حُمامي جلدي مزمن بالوجه ويشمل الثلث الأوسط وخصوصاً الأنف والوجنتين ، ويتميز بالتلون الأحمر أو الوردي المستديم بفعل توسعُ الشعيرات الدموية وظهور بثرات شبيهة بالعدد .

عُددٌ خَنازيريٌ عُددٌ خَنازيريٌ (= طفْحةٌ حطاطيَّةٌ سُلِّيةٌ الله (= papulonecrotic عُددٌ) (tuberculid) (خُسريَّة) حُطاطات ذات لون أحمر داكن يليها تجلّب وتقرّح ، مع تبدلات وعائية لاحبيبية تظهر بصورة أساسية على الأطراف ، وتصيب الرضع ، أو الأطفال ، وخصوصاً الشبان ، مع بؤرة سلية عميقة أو في وجود تاريخ لعدوى سابقة بالسل .

مُدَّ زُهْري غير الطَفْح البَثْري في الزهري الثانوي . نُمُّ جفْني acne tarsi عُدِّ يصيب الغدد الزهمية بالجفون .

عُد مداري عُد مداري عُد شائع وخيم يحدث في المناطق المدارية عُد شائع وخيم يحدث في المناطق المدارية الحارة والرطبة ، ويتميز بوجود كيسات وعُقيدات وحطاطات كبيرة ومؤلمة ويؤدي إلى تكوين خراجات كروية الشكل وتنكّب ، ويميل إلى أن يتوضع على الظهر والفقار والإليتين

والفخذين والذراعين .

عُدُّ شروي عُدُّ سُروي عُدُّ سُروي طَفْح عُدُيّ الشكل يتميز بانتبارات جلدية

حطاطية متورمة ، تشبه الحطاطات العدية . عُدُّ جُدريُّ الشكلِ acne varioliformis

حالة نادرة من الحطاطات البثرية البنية المستديمة والتي توجد عادة بالحاجب وفروة الرأس ؟ قد تكون نمطاً متفاوتاً عميقاً من العُد النَخْرِيُّ الدِخْني (Acne necrotica miliaris).

acne venenata عُلِدُّ اَلَتَّـماسَّ

(=contact acne)

عُد ينتج عن التماس مع عدد كبير من الكيماويات المختلفة المسببة للعد، وتشمل المواد المستعملة في مستحضرات التجميل، وفي الصناعة (عُد مهني) ؛ وتشمل الكثير من الزيوت والقار، والشموع، والهيدروكربونات الكلورة، عُد المكلورات، طفح المكلورات (Chlor acne).

(Chlor acne) . عُدُّ شائع ؛ حَبُّ الشَّباب acne vulgaris مرض التهابي مزمن للجهاز الشعري الزهمي وتوجد الآفات في أغلب الأحوال على الوجه، والصدر والظهر . يظهر بكثرة في مرحلة المراهقة وأحياناً في سن الإياس نتيجة لتغيرات هر مونية ؛ قد تُكوِّن الغدد الملتهية بثرات صغيرة وردية تُحاط أحيانا يزؤانات ويذلك تكوّن ذات مراكز سوداء ، أو تكوِّن بشرات أو أكياساً . وتلتهب الرؤوس السوداء التهابأ ثانوياً بفعل تكوين الجراثيم للأحماض الدهنية المهيجة أو نتبجة العدوى الجرثومية نفسها ؛ ويرافق الحالات الحادة لهذا المرض تَبقّع وندوب لسبب غير معروف ، لكن قد يشمل كثيراً من العوامل بما فيها الإجهاد ، والعوامل الوراثية ، والهرمونات ، والأدوية ، والجراثيم ، خاصة السرُ وبيُّ ونيُّةُ العُدية ، والعُنْقوديَّةُ البَيضاء ، والملاسيزيَّةُ النُّخاليَّة .

عُدُّ الْمُراهِ قَيْن عُدُّ الْمُراهِ قَيْن . عُدٌّ يصيب المراهقين .

aestival acne

عُدّ يحدث أثناء الصيف.

. acne estevalis انظر تحت

beetle acne

الْتهابُ الجلْد المُثِّي

(=seborrheic dermatitis)

التهاب جلدي مزمن يصيب الفروة والنواحي الغنية بالغدد الزهمية كالوجه والثنيات ، ويصيب البالغين والأطفال حديثي الولادة . ويتصف المرض بآفات محمرة ، مغطاة عادة بوسوف دهنية ، وهو ذي سير مزمن ناكس .

عُد بروميدي bromide acne طفح عُـدّي الشكل بدون زؤانات ، أحد أكثر الأعراض انتشاراً للانسمام بالبروم .

عُـدٌّ كلُوري chlorine acne

(=chloracne)

اضطراب جلدي عُديّ الشكل يحدث نتيجة التعرض الطويل للهيدروكربونات المكلورة.

عُدُّ شائع ؛ حَب الشباب acne

انظر تحت acne vulgaris . عُدُّ التَّماسِ

عُدَّ التَّماس عُدُّ التَّماس

. acne vulgaris انظر تحت

عُدَّ مُعْدي للخيل ؛ contagious acne of مُعْدي للخيل ؛ horses; contagious

pustular acne

مرض مُعد للجلد في الخيل بفعل عدوى الجراثيم الوتديَّة السليةُ الكاذبةُ -Corynebacteri) الجراثيم الوتديَّة السليةُ الكاذبةُ -yanguaga التميز بمجموعات من البثرات ، خاصة في المناطق الملاصقة لطقم الفرس ؛ حينما تنفجر ، تحرر البثرات صديداً أخضر حيث يجف ويكون جلبات .

عُدَّ كيسي على عدى مصحوب بتكوّن كيسات تحتوي على على خليط من الكيراتين والزهم بنسب مختلفة .

epidemic acne عُدُّ وبائي = غُدُّ وبائي (=keratosis =)

follicularis contagiosa) مُعُد طفح واسع الانتشار متناظر بالجلد يشبه التقران

عُدّ بحدث أثناء الصيف. الجريبي وغالباً ما يصيب القفا والكتفين والسطح الباسط بالأطراف ويحدث بالأطفال [نسبة إلى جزيرة مايوركا الأسبانية]. وهو مرض عدوائي على ما يبدو . neonatal acne; acne neonatorum انظر تحت infantile acne . عُدُّ مهْنی excoriated acne; acne العُدّ ، عد متَسَحّج ؛ العُدّ ، المتسحج في البنات ؛ excoriée des filles; occupational acne العُدّ المتسحج (=عُدُّ التماس) acne excoriée des (= contact acne) في البنات الصغيرات . acne venenata انظر تحت ieunes filles نوع سطحي من العُدّيشاهد عادة في الفتيات عُدَّ زبتي oil acne والسبدات الشابات بفعل عادة عصبية قهرية طفح جربي عُدِّي الشكل على ظهر اليدين لثقب وعصر الآفات الوجهية الصغيرة جداً أو وعلى القفا ، وعلى الساعدين ، والوجه ، غير الموجودة أصلاً ، لينتج عن ذلك آفات ثانوية والفخذين ينتج بفعل التلامس مع الزيوت قد تترك ندبات . يسمى أيضاً عُدّ اللقاطين . اللاذوّابة في الماء . عُدُّ بِتْرُولِي عُدُّ هالُو جيني halogen acne petroleum acne . روي طفح عـدّي الشكل يصيب العاملين الذين طفح عُدى الشكل نتيجة لابتلاع الأملاح البسيطة للبروم واليود . عادة في صورة أدوية يتلامسون مع النفط الخام . معالجة الرد، والمنفشات، والمسكنات، عد اللّقاطين picker's acne والثيتامينات المحتوية على الهالوجين. . excoriated acne انظر تحت عُـــدُّ كلُوريّ عُدُّ المراهم pomade acne Halowax acne عُدّ شائع يتواجد غالباً في الزنوج الذين يدهنون (=chlor acne) اضطراب جلدي عُدّي الشكل يحدث نتيجة فروة الرأس وشعر الوجه بالمزلقات الشحمية ، التعرض الطويل للهيدروكربونات المكلورة. ويتميز بوجود زؤانات مغلقة وأحيانا بثرات حُطاطية على الجيهة والصدغين والخدين عُدُّ ضخامي hypertrophic acne (= acne hypertrophica) عُدُّ سابقٌ للحيض مصطلح كان يستخدم في السابق لوصف premenstrual acne عُدّ ذو طبيعة دورية ، يظهر قبل فترة قصيرة من التندب الضخامي أو الجدروي الذي يلى الإصابة بالعُدّ الشائع . بداية الطمث (ونادراً بعد). عُدُّبِثْرِي عد رضيعيّ infantile acne pustular acne (= عد وليدي) (=acne neonatorum) (= acne pustulosa) عُد تكون فيه الآفات محتوية على تقيح العُدّ الشائع الذي يصيب الرّضع ، عادة الذكور قبل ثلاثة أشهر من العمر ، ويتسم بصورة مركزي . عُدُّ ستيرُويدي رئيسية بوجود حطاطات ، وبثرات ، وزؤانات steroid acne التهاب الجُريبات أو فرط التقران الناتج عن مفتوحة ومغلقة على الوجه. قد يكون الطفل تناول الستيرويدات فموياً أو موضعياً . المصاب معرضاً لعُد شديد في المراهقة. عُــدٌ يو ديدي عُدَّ قطراني iodide acne tar acne . acne picealis انظر تحت طفح ينتج بفعل استعمال مركبات اليود . عُدَّ مداري عـدمايوركـا Mallorca acne tropical acne (=عدصيفي) . acne tropicalis انظر تحتُ (= acne estivolis)

عُـدِّيُّ الشِّكْل يستخدم في المعالجات الطارئة لفَشَل القَلْب acneform الاحْتقانيُّ الحادِّ . يُعطى بالحَقْن الوريدي . (=acneiform) ىشىه العُدّ . accelomate لاجوفي مُحْدثُ العُدّ 1_ىفتقر لتجويف. acnegen مادة تسبب العُدُّ . 2_ حَيوانٌ عَديمُ الجَوف العام ، مثل الدِّيدان مُحْدثُ العُدّ الْسَطَّحَة ؛ حبوانات لا جوفية علا الحيز acnegenic يسبب أو قادر على إحداث العُد . الذي بين بشرتها وقناتها الهضمية متن عُدِّيُّ الشِّكْل acneiform ىشىه العُد . فَقْدُ حسِّ العَافية acoenesthesia 1_غَيَابِ الإِحَساسِ الطبيعي بكون المرء حياً أو ضُمُورُ الريْلَتَين acnemia ضمور ربلتي الساقين (Calves) . بوظائف الجسم . 2_ في الاضطرابات الجسدية ؛ فقدان الحس الْتهاب عُدِّي acnitis (= طْفَحَة سُلُنَّة (=papulonecrotic بالعافية. حُطاطِيّة نَخْرِيَّة) علْمُ العَقاقير tuberculid) acognosia متفاوت من الطفحة السلبة الحطاطبة النخرية (=acognosy) المعرفة بأنواع العلاج أو دراستها . تصيب الوجه . أكنيترازول (أدوية) علم المداواة acnitrazole acology المعرفة بالأدوية الشافية . (= أمينيتروزول) (=aminitrozole) دواء مبيد للأعشاب قليل السمية للأنسان عَديمُ الأطْراف acolous بدون أطراف. والحبوان. هلُوسَة سمعيَّة عديمة العُمُندات acoasma acolumellate صفة لبعض الأوالي الحيوانية والفطريات ، التي (=acousma) هلوسة سمعية بسيطة ؟ مثل أصوات الطنين أو تعوزها العُمَيدات (Columellae) . ثَعْلَىـة acomia التُّعب (نيات) 1_حالة الصلّع. **Acocanthera** 2_حالة نقص أو غياب الشعر في أجزاء الجسم (=Acokanthera) جنس من النباتات ، موطنها أفريقيا . تنتج غير الرأس. بعض أنواع الشبير جليكُوزيد سُمي هو لا اعتزامي aconative 1_ يفتقد للاعتزام . الوابائين. 2_غياب أية رغبة أو دافع للفعل. **Acocantherin** وابائين (=ouabain) aconine أكونين جليكُوزيد قلبي يتكون من جـزيء من الرامْنُوز قلواني يستخرج من نبات خانق الذئب مرتبط بنواة ستبرويدية ويتم الحصول عليه . (Aconite) وبصورة رئيسية من بذور الستروفانثوس أكونيتاز (إنزيم) aconitase المقضّب (Strophanthus gratus) وله نفس فعل (=هیدراتان (=aconitote الديجيتال ولكن الدجتلة (Digitalization) hvdrotase) الأكونيتات) الناتجة من استخدامه تكون سريعة جداً ولذا هو إنزيم من صنف اللياز يحفز التحويل البيني

(Calamus) وينشطر الأكورين إلى زيت الوج للسترات والإيزوسترات ، وهو تفاعل يتم في دُورَةُ الحَمْضِ الثُّلاَثِيِّ الكَرْبُوكُسيل. وسكر. انْعدامُ الجذْع (مسخ) خانقُ الذِّئْ aconite acormia (= أكونيت) وجود رأس بدون جذع . مادة تستخرج سامة من الجذور الدرنية الجافة عديم الجذع (مسخ) acormus مسخ ذُو رأس بدون جذع أو بجذع رديم . لنبات من فصيلة البش (Aconitum) ، حيث يحتوى على الأكونيتين والقلوانيات الأخرى البلوطة، جوزة البلوط ثمرة شجرة البلوط: تُزرع كثير من الأنواع ذات الصلة ؛ ويتسبب في حدوث رجفان بُطيني وشلل تنفسي مميت . في السابق كان لتعطى الطعام للإنسان أو المواشى ؟ بسبب يعطى كمخفف للحمى ومُخدّر مَعدى. احتوائها على حمض الجاليك وحمض التانيك ، وهما سامان إذا أكلت الثمار بكميات aconitine أكونستين مادة قلوانية سامة ، وهي العنصر النشط المُوَحِّهَةُ القشْرِيَّة بالأكونيت. acortan **Aconitum** البيش (نيات) (=corticotropin) مستحضر من الهُرْمونُ الْمُوجِّهُ لقشْرة الكُظْر جنس من أعشاب سامة من عائلة الحوذانيات. المشتق من الحيوانات ويُعطى عن طَريقَ الحقن البيش نابليس هو خانق الذئب وهذا العشب الوريدي في الاختبارات التشخيصية لوظفة مصدر الأكونيت . هذه الأعشاب فيها أنواع قشر الكظر ، كما يُعطى بالحَقْن تحت الجلدأو وضروب كثيرة تزرع لجمال أزهارها . تَبُولُ لاإرادي الحقن العضلي كمضاد للقيء في المعالجة aconuresis (=) سلس بولى : قصور في التحكم الإرادي الكيميائية للسرطان ، كما يستخدم كمضاد للمصرات المثانية والإحليلية ويصاحب هذا للاختلاج . قَصَبُ الذَّريرَة؛ وَجّ القصور تبول لاإرادي متكرر. Acorus انْعدَامُ البرَاز جنس من النباتات من فصيلة أراكيا أكوريس. acoprosis خُلوُّ المعي من البراز. قصب الذريرة الجذمور أو الجذمار والذي يستعمل كمادة نكهبة وطاردة للحشرات. مصاب بانعدام البراز acoprous 1 ـ حُموضة 1 ـ عُديمُ الأضْلاع acostate acor مثل حموضة المعدة 2_عديمُ الجَنْبَة سابقة بمعنى السَّمْعُ 2 _ لَذْعَة acou-انْعدامُ الحَدَقَة أو الصوَّتُ المَسْمُوعَ انعدام الحدقة في إحدى العينين أو في كلتيهما . هلُوسَة سمعيّة acouasm تُعَذُّر الشِّبُعِ (= acousma) هلوسة سمعية بسيطة ، مثال ، دندنة أو طنطنة ، نوع من النُهام (Polyphagia) بفعل فَقد أو أصوات رنين. الإحساس بالشبع ، وهي حالة لايشعر فيها

جلوكوزيد مر الطعم يشتق من نبات الوَج

الرغم من أن شهيته قد لاتكون كبيرة .

المريض أبداً بالكفاية بما تناوله من طعام ، على

acorin

أكورين

acouesthesia

acoumeter

حسُّ السَّـمَـع

مقْياسُ حدَّة السَّمَع

ملكة السمع الجيد ؛ الوظيفة السليمة للسمع .

1_أداة تستخدم لتعيين درجة حدة السمع

الفيزيائية للصوت .

acoustigram مُخْطَّطُ أَصْوَاتِ المُفَاصِلِ (=acoustogram)

الرسم البياني للمنحنيات والمحددة بالترددات لكل ثانية ، ومستويات الديسيبل للأصوات التي تحدث من حركة المفصل . وبتطبيق ذلك على مفصل الركبة نجد أن مخطط أصوات المفاصل سيظن صوت حركة الغضاريف الهلالية ، وحركة التلامس بين الأسطح المفصلية لعظم الفخذ وعظم الظنبوب ، ودورة السائل الزليلي للمفصل .

مُكْتَسِب مُكْتَسِب

غير وراثي ، ولكن يحدث بواسطة مؤثرات تنشأ خارج الكائن الحي .

مُتَلازِمَةُ العَوَزِ syndrome الْمُنَاعِيِّ الْمُكْتَسَبِ للْمُكْتَسَبِ (= اَلإِيدز)

متلازمة العوز المناعي المكتسب هي جائحة العوز المناعى الناتج عن عدوى القيروسات القهقرية Retro viruses) من النمط 1 و2 لڤيروس العوز المناعي البشري . والڤيروسات القهقرية هي ڤيروسات رناوية تمتلك إنزيماً فريداً ـ المنتسخة العكسية (Reverse transcriptase) لتخليق الدنا مزدوج الطاق (Double-stranded) النوعي للڤيروس من مجين (Genome) الرنا الڤيروسي . يندمج الدنا الجديد في مجين الخلية المنعدية وقد يبقى خافياً في هذه الخلايا . وحالما يعاد تفعيله يستعمل الدنا كمرصاف (Template) للرنا اللازم لإنتاج الڤيروس. يحدث تحرر الفيروس عند سطح الخلية بواسطة التبرعم . يتشكل غلاف الڤيروس من غشاء خلية المضيف المعدل بإدخال بروتينات الفيروس السكرية.

يدخل فيروس العوزالمناعي البشري HIV الخلايا المستعدة إما بارتباط البروتينات السكرية لغلاف الفيروس إلى مستقبلات نوعية على سطح الخلية وبشكل رئيسي جزيئة CD4 نفسها ولكن

و كذلك دقته .

2 - جهازيصدر صوتاً ليناً غطياً ، كمرجع للمقارنة في قياس حدة السمع لأصوات معينة .

قِياسُ حِدَّةِ السَّمْعِ acoumetry

قياس مدى حدة السمع .

مسْمُعَة acouophone

مُصطلح لا يستعمل الآن يدل على الأجهزة السمعية المعاونة .

فَقْدُ ذَاكِرَةِ المَسْمُوعَات acousmatamnesia عدم القَدرة على تَذَكَّر الأصوات أو فشل الشخص في تذكر الأصوات.

سَمْ فِي acoustic

متعلق بالسمع ، مثل العصب السمعي ، الصماخ السمعي .

عَمَه سَمُعي عَمه سَمُعي عَمه سَمُعي عدم القدرة على التعرف على دلالات الكلمات أو الأصوات المسموعة .

تعذّر الكتابة السمعي acoustic agraphia عدم القدرة على كتابة الكلام المسموع.

العَصَبُ السَّمْعيِّ العَصَبُ السَّمْعيِّ مصطلح قديمَ كان يستخدم أحياناً للإشارة إلى العصب الدهليزي القوقعي (Vestibulocochlear nerve)

acousticofacial سَمْعِي وَجْهِيّ

متعلق بالسمع والوجه .

acousticomotor مَركي مَركي من منعي مركي مستمعي الوجهي العرف السمعية (Acousticofacial crest) أو العقدة السمعية الوجهة (Acousticofacial ganglion) .

مَعْمِيُّ جَفْنِيٌ acousticopalpebral متعلَق بالسمع والجفن .

رُهابُ الأصْوات الخوف اللاعقالاني وغير المنطقي من الأصوات .

الإسماعيَّة: السمعيَّات acoustics علم الأصوات ، ويعنى بدراسة الخصائص

وقد عُزل ڤيروس العوز المناعي البشري من المني ، إفرازات عنق الرحم ، اللمفاويات ، البلازما الخالية من الخلايا ، السائل النخاعي (CSF) ، الدموع ، اللعاب ، البول وحليب الثدي . لاتنقل كل هذه السوائل العدوى لأن تركيز الڤيروسات يختلف بشكل معتبر . أثبت أن المني ، الدم ، حليب الثدي وإفرازات العنق معدية .

لا يقتصر حدوث الانتقال على الجماع الجنسي، مغاير الجنس أو مثيله ، لكن أيضاً بواسطة الدم ومنتجات الدم . يمكن أن تؤدي مشاركة الإبر والمحاقن الملوثة من قبل مدمني المخدرات الوريدية أو بالإجراءات العلاجية في مناطق العالم التي يعاد استعمال التجهيزات الملوثة فيها إلى حدوث انتقال ڤيروس العوز المناعي البشري. والطرق الأخرى من الانتقال هي عبر تلقى الدم أو منتجات الدم المنعدية ، الأعضاء المتبرعة أو المنى . وبينما يتوجب عدم حدوث انقلاب جديد لتفاعلية المصل لڤيروس العوز المناعي البشري في المصابين بالناعور أو متلقى نقل الدم في البلدان المتطورة لأن كل الدم يتم تقصيه كما يعامل العامل الثامن حرارياً لإبطال فعالية أي فيروس محتمل ، فإن التطور إلى متلازمة العوزالمناعي المكتسب والوفاة في الأشخاص المنعدين سابقاً لازال يحدث.

والسبيل السائد لعدوى الأطفال هو الانتقال العمودي من الأم إلى الطفل في الرحم أو عند الولادة رغم أن أقل من 20٪ من الأطفسال المولودين لأمهات إيجابيات ڤيروس العوز المناعي البشري الأضداد الأمومية لڤيروس العوز المناعي البشري تعبر المشيمة ، فإن الاختبار الإيجابي في الرضيع لا يشير للعدوى . ولكي يتم تشخيص ڤيروس العوز المناعي البشري في رضيع مولود لأم مصابة بڤيروس العوز المناعي البشري فمن الضروري إجراء اختبار تفاعل سلسلة البوليمراز PCR لڤيروس العوز المناعي البشري البشري البوليمراز PCR لڤيروس العوز المناعي البشري البشري البسري المسلة البوليمراز PCR لڤيروس العوز المناعي البشري البشري البشري البشري البشري البشري البشري البشري المهالية البوليمراز PCR لڤيروس العوز المناعي البشري البشري

أيضاً عبر مستقبلة بيتا ـ كيموكين (CCR5) ، أو بالاندماج بين الغلاف الشحمي القيروسي وغشاء الخلية الهدفية . إن أية خلية تحمل مستضد جزيء التفريق العنقودي CD4 تكون قادرة على الانعداء بقيروس العوز المناعي البسشري ، وبشكل نموذجي تكون من اللمفاويات التائية المساعدة ، ولكن بعض الخلايا البائية ، البلاعم والخلايا الدبقية للجملة العصبية المركزية تعبّر الـ CD4 أيضاً وحتى ولو كمات قللة .

ومتلازمة العوز المناعي المكتسب (الإيدز) هي المرحلة النهائية لتطور الداء العداوي الناجم عن العدوى بڤيروس العوز المناعى البشري HIV. ومنذ اكتشافه عام 1981 ، فإن عدد الحالات المصابة في أرجاء العالم قد ارتفع بشكل ضخم برغم أن ذلك لم يحدث بسرعة كما كان متنبأ له أصلاً . ينتج ڤيروس العوز المناعي البشري طيفاً من الاضطرابات يتراوح من علة عابرة مشابهة للحمى العقيدية الحادة إلى أورام مهددة للحياة وعداوي انتهازية . يسبب ڤيروس العوز المناعى البشرى أيضاً خرفاً ، اضطرابات مناعية ذاتية وضمور المناعى البشري بسبب الانتقال لدى مفايري الجنس (Heterosexuals) ، مع إشارات وخيمة إلى عدد الرضع المولودين لأمهات إيجابيات فيبروس العوز المناعي البشري . في أفريقيا ، وبعكس الولايات المتحدة وأوروبا ، فإن نسبة الذكور إلى الإناث الأفريقيين بالنسبة للحالات المصابة تبلغ حوالي 1:1 مع الانتقال الجنسي لڤيروس العوز المناعي البشري بين الشركاء الذين ليس لديهم عوامل اختطار مميزة أخرى . كان الإنذار كئيباً قبل العلاج المضاد للقيروسات لكن الأنظمة العلاجية الجديدة قد غيرت التوقعات للأشخاص المنعدين بڤيروس العوز المناعي البشري في الغرب ويجب أن يجـد السياسيون الآن طرقاً لإيصال هذه العلاجات باهظة الثمن إلى البلدانَ النامية أيضاً .

الاكتناف هي : الرئة ، المعي ، والجملة العصبية المركزية .

فيروس العوز المناعي البشري موجه للعصب (Neurotropic) وكذلك أليف النسيج اللمفاني (Lymphotropic) . سُجل حدوث التهاب السحايا الطاهر الحاد ، اعتلال الدماغ ، الاعتلال النقوي والاعتلال العصبي حوالي وقت انقلاب النقوي والاعتلال العصبي حوالي وقت انقلاب السحايا المزمن ، اللمفومة ، اعتلال الدماغ والخرف لاحقاً . يعاني عدد يصل إلى 70٪ من مرضى متلازمة العوز المناعي المكتسب من خرف متعلق بفيروس العوز المناعي البشري والذي يحتمل أن يكون تأثيراً مباشراً لفيروس العوز المناعى البشري البشري .

يتجلى العديد من المرضى في الولايات المتحدة الأمريكية وأوروبا بالتهاب الرئة بالمتكيسة الرئوية الجؤجؤية وعداوى انتهازية أخرى أو ساركومة كابوزي . أما التجلي في المرضى الأفريقيين فيختلف ففيهم تتميز متلازمة عوز المناعة المكتسب بشكل أولي بمتلازمة الإسهال الضمور ، ساركومة كابوزي وعداوى انتهازية مثل السل ، داء المستخفيات (Cryptococcosis)

وداء خفيات الأبواغ (Cryptosporidiosis). يتجلى الرضع المصابون بعدوى ڤيروس العوز المناعي البـــشــري (9-20% من أولئك المولودن الأمهات منعديات) في عمر وسطي حوالي ستة أشهر ، بينما تتجلى الحالات المترافقة بنقل دم لحديث الولادة حوالي الشهر 12-15 من العمر . يفشل نمو هؤلاء الأطفال ويصاب كلهم تقريباً بداء المبيضات الفموي وعداوى جرثومية راجعة . التهاب الرئة الخلالي المزمن مميز . في المرحلة المتأخرة قد تحدث عداوى انتهازية المرحلة الكن ساركومة كابوزي والأورام الأخرى نادرة .

حالما تتطور متلازمة العوز المناعي المكتسب، فإن الإنذار كئيب إذا لم يعالج، لكن يختلف متوسط البقيا حسب الحمل الڤيروسي عند

وفي عائلة غير مشخصة سابقاً فمن الضروري إجراء الاختبار على الأم في نفس الوقت .

سبجلت حالات انقى الآب تفاعلية المصل بين العاملين في قطاع الرعاية الصحية بعد إصابات الوخر بالإبر ، لكن بدون وجود بينات رغم العديد من الدراسات أن القيروس ينتقل بواسطة البعوض ، بق الفراش أو أحواض السباحة ، أو بمشاركة آنية الطعام والشراب أو المراحيض مع شخص مصاب بالعدوى .

ينتج فيروس العوز المناعي البشري طيفاً من الاضطرابات ؛ تحدث علة عابرة مشابهة للحمى العقدية الحادة في 10-20% من المرضى خلال بضعة أسابيع سابقة لانقلاب تفاعلية المصل . يظهر فحص الدم الحيطي لمفاويات لانموذجية وعدداً من الخلايا التائمة +CD8 .

يبقى أغلب الأفراد إيجابيي المصل بعد ذلك خالين من الأعراض لمدة تصل إلى عشرة سنوات ويعتمد تطور متلازمة عوز المناعة المكتسب على مساهمة عوامل مشاركة عديدة مثل الأساس الجيني ، التنبيه المتكرر بالمستضدات الأجنبية أو الحمل. يتطور لدى بعض الأفراد ضخامة عقد لمفية متعممة ثابتة لا أعراضية بينما يعاني آخرون من أمراض مناعية ذاتية . العامل المنذر الأكثر أهمية للتطور إلى متلازمة عوز المناعة المكتسب هو تركيز رنا ڤيروس العوز المناعي البشري في الدم (الحميل القيروسي) عند التشخيص . الظاهر الإكلينيكية الرئيسية لمتلازمة عوز المناعة المكتسب هي الأورام والعداوي الانتهازية . الورم الأكثر شيوعاً هو ساركومة كابوزي، لمفومة لاهودجكينية (عادة منتشر ، غير متمايز ومن نمط الخلايا البائية الظاهري وغالباً ضمن الجملة العصبية المركزية) ، والسرطانة الحرشفية للفم والمستقيم الشرجي متواترة أيضاً . تصيب العداوى الانتهازية العديدة لمتلازمة عوز المناعة المكتسب كل الجمل في الجسم حقيقة ، وعلى كل حال فإن الأعضاء الأكثر شيوعاً من حيث

عَديمُ القَـحْف (مسخ) عَديمُ القَـحْف (مسخ) acrania انظر تحت مديمة

تَعَذُّر ضَبُط النَّفْس عدم المقدرة على حالة من الإفراط السلوكي ؛ عدم المقدرة على

حاله من الإفراط السلوكي ؛ عدم المفدره على السيطرة على النفس .

ضَعْفَة ضعْفة حالة من القوة أو الطاقة ؛ حالة من

حالة الخلو من القوة او الطاقة ؛ حالة من العنانة .

عُسْرُ التَّبَوُّل عُسْرُ التَّبولُ أو صعوبته بسبب فقد عدم القدرة على التبول أو صعوبته بسبب فقد التوتر العضلي في المثانة البولية .

عقدة أكريل Acrel's ganglion [أولاف أكريل ، 1717-1806 ، جراح سويدى] .

ورم كيسي على الوتر الباسط للرسغ.

كميمه جنس من الفطورالناقصة من صنف الفُطْريَّات الخُوطيَّة (Hyphomycetes) ، فصيلة المُريساوات وسية عاثل المكموسومسة

(Acremonium) وقد ذكرت تقارير بعزلها من آفات باله ئة .

داء المكمومات عدوى بفطر المكمومة والتي تسبب حمى و و و رمات شبهة بالصمغيات .

للْكُمُوْمَة Acremonium

جنس من الفطور الناقصة من صنف الفُطْرِيَّات الخُوطيَّة ، فصيلة الطَّوْقيَّات كانت تسمى سَابقاً رأسيَّة الأَبُواغ (Cephalosporium) . المكمومة الألابامية (A.alabamensis) تسبب العدوى الانتهازية في المرضى المقوضي في المناعة . أما المكمومة المخلوية الفيَّالة هي طفيلي نباتي داخلي في عشب الفُسْتُوقة الأوراندية ، وتسبب عدوث قَدَمٌ فُسْتوقيَّة في الماشية والغنم . أما المكمومة الكيلينية فهي عامل مسبب لداء ورَم فطفيلي فُطْرِيٌّ حقيقي ، والمكمومة اللوائية هي طفيلي نباتي داخلي وتسبب ترنح عشب الشيلم في حيوانات المراعى .

التجاي . قبل المعالجة المضادة للفيروسات كانت البقيا حوالي 9-12 شهراً للمرضى المصابين بالتهاب الرئة بالمتكيسة الرئوية الجؤجؤية ، 6-12 شهراً للمصابين بعداوى البقهازية أخرى ، و20-30 شهراً للمصابين بساركومة كابوزي . وتعتمد فترة البقيا للمرضى المعالجين بعلاجات حديثة على وجود معالجة سابقة (بسبب المقاومة الفيروسية للدواء) ، حجم الحمل الفيروسي (من المحتمل أن يعزى إلى مراحل الداء) ، المجموعة الإثنية للمريض والفوعة ومعدل الطفرات الجينية للفيروس .

acquisition

(في علم النفس): هي الفترة ، خلال عملية التعلم ، والتي يمكن في خلالها قياس الزيادات المتوالية في قوة الاستجابة . ويصف أيضاً العملية المشتملة في هذا التعلم .

اكْتساب

acquisitus مُكْتَـسَب (=acquired)

انظر تحت acquired .

عَمَهُ الْأطْراف فَقْد التَعرّف الحسي على الأطراف (الذراعين

فَقُد التَعرّف الحسي على الأطراف (الذراعين و/ أو القدمين) .

1_ طَرَفيِّ 2 ـ متعلَق بالنِّهابات

انْعِدِامُ القِحْف (مسخ) محزئي أو كامل جنين شاذيتميز بغياب جزئي أو كامل للجمجمة ويترافق مع انعدام الدماغ

للجمجمة ويترافق مع انعدام الدماغ
(Anencephaly)

عديم القدف (مسخ)

(=acranius)

بدون قحف ؛ متعلق بانعدام القحف . اللاقحُفيَّات Acraniata

شُعيبة حيوانية من الحبليات (Chordata) تمتلك أفسرادها قسردوداً (Notochoral) ، فلعات خيشومية ، وحبل عصبي ، لكن بدون فقرات ، أو ضلوع ، أو جمجمة .

الكُم مة المخلوبة خاصة كون الشيء شديد التهيج ، لاذعاً ، أو Acremonium الفيّالة coenophialum جنس طفيلي نباتي داخلي في عشب الفُستُوقَة سلفوسيانات الأكرينيل acrinyl sulfocyanate الأوراندية وتسبب حدوث قَدَمٌ فُسْتِ وقبَّة في مادة حَرَّاقة فَى الخَرْدَلِ الأَبْيَضِ. الماشية والغنم والخراف. acrisorcin أكْريز ور ْسين مَّييدٌ للفُطور مشتق من الأكريدين ، بخاصة ضد الكثمومة المنحلية Acremonium falciforme جنس يسبب داء ورَم فُطْريٌّ حَقيقي . الملاسيزية النخالية . يستخدم موضعياً لعلاج المكمومة الكيلينية السعفة المرقشة. Acremonium kiliense جنس من المكمومة وهو عامل سببي في الإصابة بداء ورَم فُطْريُّ حَقيقي . 1 ـ لابُحْراني مرض حمَّوي يَنْتهى بالتدريج . acritical 2 _ محْفُولُ لِلْآل المكمه مة الله ائية Acremonium lolia بدون أزمات ، غير حرج ، تُطلق بشكل خاص جنس طفیلی نباتی داخلی بعشب لولیم بیرین على الأمراض الحموية المنتهبة بزوال الحمي ويسبب ترنح عشب الشيلم في حيوانات تدريجياً. المراعي. عَمَى الألوان التَّامّ المكمومة الاستقبالية Acremonium recifei acritochromacy جنس من المكمومة وهو عامل سببي في سابقة بمعنى طُرُف؛ نهاية الإصابة بداء وَرَم فُطْرِيٌّ حَقَيقي . بادئة تتعلق بالطرف ، ذروة أو قمة أو النهايات . مقْياسُ الأشباء الدَّقبقَة عَـمَـهُ الأطراف acroagnosia أداة لقياس الأشياء الدقيقة حداً . (=acroagnosis) حَــرّاق لاذع ؛ حَرِيّف ؛ حَاد ؛ مُوجع جداً ؛ أو يسبب فقد الإحساس بالتعرف على الأطراف. acrid خُدرُ الأطراف acroanesthesia فَقْد الإحساس في الأطراف. التهيُّج ؛ مُخَرَّس . التهابُ مَفاصل الأطراف acridine acroarthritis التهاب المفصل الحادث بالأطراف. دايبنز وبيريدين يستعمل في تصنيع الأصباغ أرومَةُ الجُسيَم الطَّرُّفي والأدوية . تكوِّن مشتقاته غالباً صبغات صفراء acroblast تألقية (صبغات أكريدين) ، أما الصبغات هي مادة جولجي المتواجدة في الأرومة النطفية المستعملة في الطب (كمواد مطهرة) فهي والتي ينشأ منها الجسيم الطرفي . قَصِرُ قُطْرِ القَحْفِ acrobrachycephaly هيدروكلوريد الأكريف الافين ، وقاعدة الأكريفلاڤن ، والبروفلاڤن . حالة تنتج عن التحام الدرز التاجي مما يتسبب بُرْ تُقاليَّةُ الأكْريدين في قصر شاذ للقطر الأمامي الخلفي acridine orange أكريدين رباعي الميثيل وهو صبغة قاعدية للجمجمة. قُلْفَةُ القَضيي تألقبة ؟ تستعمل أحياناً في التكوين الحيوى . acrobystia أكريفلاقين (تشریح) acriflavine (دُواء مُطهرً) (=preputium penis TA) مزيج يستخدم في صورة محلول كمطهر الطية الجلدية الحرة التي تغطى حشفة القضيب موضعي للجلد والأغشية المخاطية . بصورة كاملة تقريباً ، وتُزال في عملية الختان . حَصِاةُ القُلْفَة حُـر اقَــة acrobystiolith acrimony

(=postholith)

حصاة تتواجد بالقلفة.

acrobystitis (=posthitis) الْتِهابُ القُلُّفَة

التهاب قلفة القضيب.

طَرَفِيُّ القُسَيمِ اللَرْكَزِيِّ acrocentric

نوع الكروموسومات ذات قسيمات مركزية قريبة من إحدى نهايتي الكروموسوم المنتسخ ، وبحيث يكون أحد الذراعين أكثر طولاً من الآخد .

تُسنَثُّمُ الرَّأس

acrocephalia (=oxycephaly)

حالة تكون فيها قمة الرأس مدببة أو مخروطية بسبب الغلق المبكر لدُرُوزْ الجُمْجُمَة .

acrocephalic مُسنَتُمُ الرَّاس (=oxycephalic)

متعلق به ، أو مصاب بتسنّم الرأس .

acrocephalopolysyndactyly

" مَسْ نَشُمُ هُ عَلَيْهِ عَلَيْهِ مُ

الرَّأس وارْتفاقُ الأصابع العننشيّ تَسَنُّمُ الرَّأْسُ وارْتفاقُ الأصابع مع كَثْرَة الأصابع كسمة إضافية مجموعة المتلازمات الخلقية تتسم بشكل شاذ للجمجمة بسبب تعظم الدروز الباكر . وهناك أربعة أنواع لهذه الحالة هي : النوع الأول متلازمة نوك (Noak's syndrome) ، وتورث بصورة كروموسومية جسدية سائدة ، وهو يماثل تسنم الرأس وارتفاق الأصابع المتواجد بالنوع الخامس نمط فايفر Pfieiffer) (type ؛ أما النوع الثاني متلازمة كاربنتر (Carpenter syndrome) ، فتشمل الإعاقة العقلية وقصر الأصابع وتورث بصورة كروموسومية جسدية متنحية ؛ والنوع الثالث مع نقص تنسج الساق ؛ متلازمة ساكاتي ـ نیےان (Sakati - Nyhan syndrome) ، بھا ظنبوب ناقص التنسج ومشوه وشظية مزاحة بالساقين ، وتورث بصورة كروموسومية جسدية سائدة . والنوع الرابع متلازمة جودمان (Goodman syndrome) فيترافق مع عيوب قلبية

خلقية وانْعطاف الأصابع (Clinodactyly) وانثناء الأصابع ، وانحراف العظم الزندي ، وهذا النمط لا يترافق مع تعطل قدرة الذكاء ويورث بصورة كروموسومية جسدية متنحية .

تَسَنُّمُ الرَّأْسِ acrocephalosyndactylia وَارْتَفَاقَ الْأَصَابِعِ

(=acrocephalosyndactylism)

(=acrocephalosyndactyly)

تَضَيُّق القحْف المتميز بتسنم الرأس وارتفاق الأصابع والذي قد ينتج بفعل خلة كروموسومية جسدية سائدة وعادة تكون كطفرة جديدة . وتُسمى أيضاً النمط الأول ؟ متلازمة آبرت (Apert syndrome) وداء آبرت حروزون (Apert-Crouzon disease) وداء فوجت ذو تشوه الوجه والأصابع (Vogtr's وهويتواجد أيضاً مع شذوذات أخرى ، وعندها تُسمى بمتلازمة شفوتزين (Chotzen syndrome) (النمط 3) ونوع فايفر لتسننم الرأس وارثفاق الأصابع (النمط 4) والذي يماثل تسننم الرأس وارتفاق الأصابع الغسيمي من النمط 1).

مُسنَّمُ الرَّأْسَ acrocephalous

يتعلق بـ ، أو يتميز بتسنم الرأس .

تسنَّمُ الرَّأس acrocephaly

. acrocephalia انظر تحت

قُوْلُول مُعَنَّق acrochordon

آفة جلدية ورمية حليمية بلون الجلد إلى بنية فاتحة ، توجد عادة على الرقبة أو أعلى الصدر ، أو الإبط في سيدة متوسطة العمر . تتميز هذه الآفة ببشرة مفرطة التنسج تغلف سويقة من النسيج الضام الجلدي المكون من ألياف كولاجينية متوذمة رخوة . قد تكون الآفات الأكبر مُسَوقة [أورام ليفية لينة Soft).

فَرْطُ الحَرَكَة acrocinesis

(=acrokinesia)

هى حركة مفرطة : أي حرية غير طبيعية

للحركة .

مُفْرِطُ الحركة مثاثر أو مصاب بفرط الحركة .

acrocontracture تُقَفُّعُ الطَرَف

تَقَفَّع عضلات اليد والقدم ؛ والتقفَّع هو حالة ثاتبة للعضلة تتسم بمقاومتها للتمديد المنفعل ، وذلك بسبب تليف الأنسجة الرابطة للعضلة أو للمفاصل ، أو بسبب اعتلال الألياف العضلية .

acrocyanosis زُراقُ الأطْراف

حالة تتميز بُزراق متناظر للأطراف مع التلون الأحمر أو الأزرق الدائم وغير المنتظم لجلد الأصابع والرسغين والكاحلين مع تَعَرُّق غزير وبرودة للأصابع. تسمى أيضا علامة رينو (Raynaud's sign).

الْتِهَابُ جِلْدِ الأطْراف ، وبخاصة اليدين التهاب يُشمل جلد الأطراف ، وبخاصة اليدين والقدمن .

التهابُ جلْد الأطراف المرتمن المضمر الأطراف المرتمن المضمر الأطراف المرتمن المضمر المقتصر عادة على داء جلدي مزمن منتشر القتصر عادة على الأطراف ويتواجد عادة وبغزارة ويحدث بصورة شبه حصرية في شمال ووسط وشرق أوروبا . وهو يصيب النساء في الغالب الويتميز بوجود مرحلة حُمامية وذمية حكية يتبعها ضمور وتصلب . وينتج عن عدوى الملتوية من نوع البورلية البورجدورفية المستورة القسراد من نوع اللبورد (Borrelia الحراد من نوع اللبورد) . (Ixodes ricinus) .

الْتهَابُ جلد الْتهابُ جلد اللَّاطُراف المُستَمرِّ

. Hallopeau's acrodermatitis

التهابُ جلد الأطراف النّاجمُ عَنْ اعْتَلال المعي عَنْ اعْتَلال المعي معدي وخيم يحدث في مرض جلدي ومعوي معدي وخيم يحدث في فترة الصبا بفعل اضطراب كروموسومي جسدي متنح لامتصاص الزنك ويتميز بالتهاب جلدى حويصلي بشرى ، يحدث بصورة

تفاضلية حول فتحات الجسم وعلى الرأس واليدين والقدمين مع إسهال ، وإسهال دهني حقيقي ، وفقدان الشعر .

acrodermatitis papulosa الْتَهَابُ جلْد infantum الأطْراف الحطاطيُّ الطَّفْليِّ infantile acrodermatitis . infantile acrodermatitis

الْتهابُ جلْد acrodermatitis perstans الْتهابُ جلْد اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ الْمُسْتَدَيْم

(=acrodermatitis continua)

. Hallopeau's acrodermatitis

الْتهابُ جلْد hiemalis الْطُوراف البَثْريِّ الشَّتويِّ Folliclis) .

ي على المعاورة غير صحيحة) كمرادف 2_يستخدم (بصورة غير صحيحة) كمرادف

2 ـ يستحدم (بصوره عير صحيحه) حمرادف للذئبة التثليجية (Lupus pernio) .

الْتُهَابُ جِلْد acrodermatitis urticariodes الأَطْراف الشَّرويّ

(= grain itch) (= حكة الحَصّادين) طفح جلدي شبيه بالانتبار ، يُرى أحياناً في الفلاحين ومتداولي الحبوب ، وينتج عن فعل لوسة الحَمَك البطين (Pyemotes ventricosus).

ضرب من الصدفية البثرية يتميز بطفح التهابي مير من الصدفية البثرية يتميز بطفح التهابي مير مرض بالأصابع ، وراحتي اليدين ، وإخمصي القدمين ، والذي يصبح أحياناً أكثر تعمماً ، مع حافة حويصلية بثرية حلقية رقيقة تتوسع تدريجياً ، وترتد ثانية ، تاركة جلداً متقشراً ملتهاً قلبلاً .

التهاب جلد Infantile acrodermatitis الأطراف الطفْلي

(=Gianotti- حیانوتي =)

Crosti syndrome)

مرض حميد عموماً ، ومحدود ذاتياً بالأطفال وَحَعُ النِّهابات acrodvnia صغار السن عثل عدوى طبيعية أولية بڤيروس داء يحدث بالطفولة المبكرة ، ويتميز بأصابع وردية متورمة مؤلمة ؛ والهيوجية ؛ وقصور النمو التهاب الكبد B ، ويتميز بظهور مجموعات من حويصلات أحادية الشكل، عادة غير حكبة ورُهاب الضوء ، والطفح ، والتعرق الغزير ، ومعتمة أو ذات لون أحمر نحاسى ، ومسطحة وفقد الأسنان وأحياناً احمرار الوجنتين وطرف القمة ومشكلة طفحاً متناظراً على الوجه الأنف. تحدث معظم الحالات بفعل اعتلالات الأعصاب السمية الناتجة عن التسمم بالزئبق. والإليتين والأطراف وتشمل راحتي اليدين وأخمصي القدمين وتترافق مع الفتور والحمي قد تكون الحساسة الفردية عاملاً سساً. غَلَلَ حِسنِّيُ طَرَفيٌ acrodysesthesia منخفضة الدرجة وبعض الأعراض البنوية إحساس شاذ أوغير مريح يكتنف الأجزاء الأخرى. التهابُ جلد الأطراف المحيطية من الأطراف. infantile papular acrodermatitis الطَّفْليُّ الحطاطي المترافق بالبشرات في خَلَلُ تَنَسُّج النِّهايات acrodysplasia (=ثُدَنُ النِّهايات) papular acrodermatitis التهاب جلد الأطراف الرأس وارتفاق الأصابع) . acrocephalosyndactyly انظر تحت الحطاطي الطفلي of childhood حَثًا ُ الأطُّ اف (=infantile acrodermatitis) acrodystrophy أى حثل يكتنف الأطراف بصورة رئيسية أو (=acrodermatitis papulosa infantum) . infantile acrodermatitis حصرية . التهاب جلد 1 _ تُحساس ُ الأطُ اف pustular acroesthesia الأطراف الكِثْري زيادة الحساسية بالأطراف. acrodermatitis (= التهاب جلد 2_ أَلَمُ الأَطْرِ اف (=acrodermatitis الأطفال المستمر) نام من القمة acrogenous continua) يحدث عند قمة حامل الغبيرات . Hallopeau's acrodermatitis انظر تحت (Conidiophore) ؛ تُطلَق على الغسرات. حُلاداتُ الأطراف acrodermatoses أي مرض يشمل جلد الأطراف. شُبخه ذَةُ النِّهَابَات acrogeria حُلادُ الأطْرِ اف تقلّص أو فقد الدهون والكولاجين تحت الجلد acrodermatosis في اليدين والقدمين ، مما يعطى مظهر التشنج أي مرض يشمل جلد الأطراف. مُطَلُ نهائات الأطراف acrodolichomelia (صبغة فَعَل من المَطْل بمعنى التطويل) معرفة الأطراف acrognosia طول شاذ أو طول غير متناظر لليدين (=acrognosis) التعرف الحسى على الأطراف وعلى الأجزاء والقدمين. 1 _ مُطرَّفُ الأسنان الختلفة بكل طرف من حبث علاقتها ببعضها acrodont 2_ تَطَرُّفُ الأسنان البعض . فَرْطُ تَعَرُّق النِّهَايَاتِ اتصال الأسنان في بعض الفقاريات الدنيا acrohyperhidrosis

acrohypothermy

فرط تعرق اليدين والقدمين.

بُرَادُ الأطراف؛

(الأسماك غالباً) ، وفيه توجد الأسنان على

حافة عظم الفك وليس داخل أسناخ .

بُرُوْدَةُ الأَطْرَاف

برودة شاذة تصيب اليدين والقدمين .

acrohysterosalpingectomy استُتَّصالُ البوقَينِ وَقَعْرِ الرَّحِمِ

عملية تتكون من استئصال جزء من قاع الرحم ، ومن كل من البوقين المتصلين .

مُران وَتُقْرانُ مُران وَتَقْرانُ النَّهَايات النَّهَايات النَّهَايات النَّهَايات حالة كروموسومية جسدية سائدة من التقران الخطاطي براحتي اليدين وإخمصي القدمين مع اختلال ترتب الألباف المرنة بأدمة الحلد.

عدر النّهايات المرتب الاثيان المرتب الدمه الجلد .

عالة تشمل جلد الأطراف مع ظهور نمو تقرني .
قُـرانُ النّهايات عدر الأطراف مع ظهور نمو تقرني .
قُـرانُ النّهايات الشؤلولي الشؤلولي (Genodermatosis) يُتوارث كخلة كروموسومية جسدية سائدة ، تتميز بوجود مجموعات متقاربة من الحطاطات الثؤلولية على الأسطح الظهرية لليدين والقدمين ، والمرفقين والركبتين ، وتكون أحياناً مصحوبة بوجود ورط تقرن منتشر براحتى اليدين البدين المنافقة الم

تقُران النهايات المصاحب للورم المصاحب للورم (= متلازمة بازيكس) (Bazex's syndrome) طفحات إكزيمية صدفية الشكل على الأذنين والأنف والخدين واليدين والقدمين والركبتين بالمرضى المصابين بسرطانات السبيل التنفسي العلوي والسبيل الهضمى .

acrokinesia

فَرْطُ الصَرَكَة

. acrocinesis انظر تحت

وأخمصي القدمين.

acrolein أكْـرُوليين

مركب طيّار ، لاذع ، عالي السمية ينشأ عن تحلل الجليسيرين ، وهو أحد منتجات تَدرّك السيكلوفسفاميد ويعتقد أنه سبب التهاب المثانة النزفي وأورام المشانة لدى المرضى المعالجين بالسيكلوفسفاميد الفموي .

acroleukopathy

وَ ضَــع الأطـراف فقد أصباغ الأطراف.

acromacria كَبَرُ نهايات الأطْراف (=arachnodactyly) (= تُعَنْكُبُ الأصابع)

حالة تتميز بالطول الشاذ ونحافة أصابع اليدين والقدمن .

مُنْتَهَى الجُنُوْن acromania

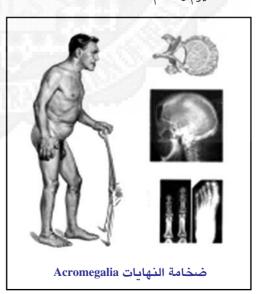
(مصطلح قديم): درجة متطرفة من الهَوس تتميز بقدر مفرط من النشاط الحركي.

الْتِهابُ الحَلَمَة acromastitis

التهاب حلمة الثدي .

ضَخَامَةُ النِّهايات مُنخامَةُ النِّهايات مُنخامَةً

مرض مزمن للبالغين يتسبب عن فرط إفراز هرمون النمو ، يتميز بتضخم العديد من أجزاء الهيكل العظمي ، وخصوصاً الأجزاء القاصية مشل الأنف ، والأذنين ، والفكين ، وأصابع اليدين ، وأصابع القدمين . تحدث آلام المفاصل نتيجة الفصال العظمي وكذلك تتوسع الأحياز المضاعفات الناتجة زيادة إفراز هرمون النمو ، المضاعفات الناتجة زيادة إفراز هرمون النمو ، ومقاومة الأنسولين ، وعدم تحمل الجلوكوز ، وانسداد السبيل التنفسي ، وارتفاع ضغط الدم واعتلال عضلة القلب ، وشذوذات استقلاب الكالسيوم والعظم .



متعلق بالأخرم .

acromicria صِغْرُ النِّهايات

نقص تنسج أطراف الهيكل العظمي ، ويشمل الأنف ، والفكين ، وأصابع اليدين والقدمين وهو عكس ضخامة النهايات .

صغر ُ النّهايات الخلّقي قصغر ُ النّهايات الخلّقي صغر غير طبيعى للأطراف بالإضافة لصغر اليدين والقدمين وأحياناً الأنف والفكين بسبب عوز الغدة النخامية بعد مرحلة البلوغ.

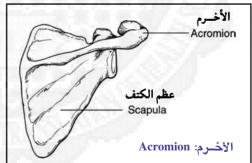
مرغ النّهايات مصغر الأجزاء البعيدة من الأطراف .

أَخْرَمِيُّ تَرْقُويٌّ acromioclavicular متعلق بالأخرم والترقوة ، وخاصة بالتمفصل بين الأخرم والترقوة .

أَخْرَهِيُّ غُرابِي acromiocoracoid أَخْرَهِيُّ غُرابِي المُخرِم والناتئ الغرابي للكتف .

acromiohumeral أَخْرُمِي عَضُدِي متعلق بالأخرم وعظم العضد .

غُدُّ مَ مَ مَعْدَ الْمُوكَةِ عَظْمِ الْكَتَفُ ؛ والذي الامتداد الوحشي لشوكة عظم الكتف ؛ والذي ينتأ فوق مفصل الكتف مشكلاً أعلى نقطة للكتف .



acromionectomy قَطْعُ الأخْسِرَم الشّخوم ، ويجرى استئصال الطرف القاصي من الأخرم ، ويجرى لعلاج التهاب المفصل الأخرمي الترقوي . ورب الأخرم acromioplasty

. الاستئصال الجراحي للخطاف الأمامي للأخرم لتخفيف الانضغاط الآلي للكُفّة المدوة أثناء حركة المفصل الحُقّي العَضُدي .

1 ـ عملاق؛ ضَـَخْمُ النِّهايات acromegalic 2 ـ عملاقيّ

متعلق بـ ، أو مصاب بضخامة النهايات .

عَمْلُقَةَ وضَخَامَةُ acromegalo-gigantism أَنَّهُ اللَّهُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللَّهُ الْمُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ الْمُلْمُ اللَّهُ الْمُلْمُ اللَّهُ الْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللَّالِمُ اللَّالِمُ اللَّالِمُ اللْمُلْمُ اللَّلِمُ اللْمُلْمُ اللَّالِمُلِمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ

عملقة وضخامة النهايات بفعل فرط إفراز هرمون النمو الذي يبدأ قبل البلوغ ويستمر حتى النضوج .

شبه مُ ضَخَامَة النَّهايات محدالة جسدية تشبه ضخامة النهايات ولكن ليست بفعل اضطراب الغدة النخامية .

<mark>ضخامة النهايات</mark> انظر تحت acromegalia .

acromelalgia أَلَمُ النِّهَايَات (=erythromelalgio) المُولم) المؤلم)

مرض يصيب القدمين وأحياناً يصيب اليدين ، ويتميز بالتوسع الوعائي الانتيابي بالجانبين ، ويكون مصحوباً أحياناً بألم حارق وزيادة درجة حرارة الجسم والاحمرار .

قصر ُ نهایات الأطْراف acromelia (=acromelic dwarfism)

الأطراف)

ضرب من قزامة قصر الأطراف يتميز بأنف أفطس وقصر ملحوظ على وجه الخصوص في الأجزاء القاصية من الأطراف ، مثل الذراعين وأسفل الرجلين ، وأصابع اليدين والقدمين . تورّث الحالة كخلة كروموسومية جسدية متنحة .

متعلق بنهايات الأطراف متعلق بنهاية الطرف .

acrometagenesis مُطَلُ نِهَايَاتِ الأَطْراف (=acrodolichomelia)

. acrodolichomelia انظر تحت

acromi(o)-. (Acromion) مابقة تعني العلاقة بالأخرم acromial

لعبارة ما)

كلمة مكونة من الأحرف الأولى للمكونات الأساسية لمصطلح مركب ، مثل ليزر (LASER) (تضخيم الضوء بانبعاث الإشعاع المُنبَّه) أو ميزر (MASER) (تضخم الموجات الدقيقة بالانتعاث الإشعاعي المستحث) .

ظُفُر ناشُب acronyx

ظفر ينمو عند حوافه إلى داخل اللحم في إصبع اليد والقدم .

انْحِلالُ عظامِ النّهايات حالة خلقية تتميز بآفات متقرحة براحتي اليدين وأخمصي القدمين مع انحلال العظم متضمناً عظام السلاميات القاصية لأصابع اليدين والقدمين . وهو مرض كروموسومي جسدي سائد . وقد حدثت بعض الحالات المكتسبة للعاملين المتعرضين لمادة كلوريد الفينيل .

acropachi أصابع نبوتية، تَعَجُّر الأصابع (= hypertropic اعتلال عظمي) osteopathy)

حالة تصيب الكلاب ومشابهة لاعتلال العظام الرئوي الضخامي بالبشر وتشمل خصائصه فرط تعظم الأطراف والنواحي الهيكلية الأخرى وقد يترافق مع الأورام أو السل أو الأمراض الرؤوية الأخرى أحباناً.

acropachy تُخَنُ النِّهايات (=hypertrophic عُظْميٌ عَظْميٌ pulmonary ضخاميٌ رئوي osteoarthropathy)

التهاب عظمي متناظر في الأطراف الأربعة وغالباً ما يصيب السلاميات والمشاشة الانتهائية للعظام الطويلة بالساعد والساق . يمتد المرض أحياناً للنهايات الدانية من الأطراف والعظام المسطحة ويترافق بالحُداب الظهري ، كما قد يترافق مع إصابات المفاصل . كثيراً ما يكون المرض ثانوياً للحالات المزمنة بالرئة والقلب .

acropachyderma شَخَنُ جِلْدِ النَّهايات تخن الجَلد على الأطراف ، مثلما يوجد في

أَخْرَمِيٌ كَتَفِيٌ acromioscapular متعلق بالأُخرم وعظم الكتف .

acromiothoracic أَخْرَمِي صَدْرِي اللهِ اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى الللهُ عَلَى الللهُ عَلَى الللهُ عَلَى ا

معنى بالأحرم والصدر (Thorax) . 1 ـ مَـ كُذُ السُّة acromphalus

1 ـ مَـرْكَزُ السُّرُّة 2 ـ تَبَارُزُ السُّرُّة؛ بَجَر

بروز غير ملائم للسرة ؛ يمثل أحياناً علامة على وجود فتق سُرِّى .

acromycosis فُطار ُ الأطْراف

فُطار يصيب اليدين والقدمين.

acromyotonia تَأَتُّر عَضَالات الأطْراف (=acromyotonus)

تأتر عضلي (تشنج عضلي توتري) يصيب الأطراف فقط ، مما ينتج عنه تشوه تشنجي في اليد أو القدم .

acromyotonus تَأَتُّر عضلات الأطْراف acromyotonia

مُخَدِّر حَرَّاق acronarcotic أي دواء يتسم بكونه حراقاً ومخدراً في الوقت ..

عُصابُ الأطْراف acroneurosis

1 - اضطراب عصبي وظيفي يصيب اليدين والقدمين .

2 حالة تصيب الطيارين وتنتج عن التعرض للطبقات العليا من الغلاف الجوي . تكون هناك اضطرابات هضمية وعصبية ، وتوتر انفعالي ، وتململ .

أكــــرونين

(دواء مضاد للأورام)

عقار قلواني مضاد للأورام يعمل على ارباك وظيفة الأغشية الموجودة داخل الخلية .

تَرْخيمَة (=لَفظة مشتقةمن الحروف الأوائل

التَّغْذَويُّ النَّشَأَ التَّغْدَاويُّ النَّشَأَ التَّعْدَاويُّ النَّشَا اعتلالَ الأطراف بفعل اضطراب تغذية النسيج العضلي .

اعْبة بلالُ الأطْرِ اف ulcerative mutilating التَّقَرُّحي الجادع acropathy radicular neuropathy) (جذْرى حسِّى وراثي اعتلال عصبى متعدد يتميز بعلامات فقد الإحسساس الجــذري في الطرفين العلويين والسفليين وآلام مبرحة يعقبها تقرح مزمن قليل الآلام تغذوي بالقدم وقد يرافقها أحياناً الصمم . المشاهدات المرضية تشمل التنكس الأولى لعقد الجَـنْر الظَّهْرانيّ مع دلائل على تنكس النَّواة الزَّيتُونيَّة والأعرَاب البصرية والخيخ . معظم الحالات هي حالات كروموسومية جسدية سائدة والقليل منها كروموسوم جسدي متنح . يسمى الشكل السائد منها بالاعتلال العصبي الحسى والمستقل الوراثي (النمط 1) ويُسمى الشكل المتنحى بالاعتلال العصبي الحسى والمستقل الوراثي (النمط 2).

الحصول على جزء بروتيني بتسخين البروتين أعلى من 140 درجة في مذيبات غير مائية.

مُسْتَطْرف acropetal

1 _ يظُهر من القاعدة باتجاه القمة .

2_تشير إلى إنتاج غُبيرات في الفطر.

3- بالنسبة لبنى النبات كالأوراق والزهور: انتاج واحدة بعد الأخرى من قاعدة الساق وصولاً إلى الذروة ؛ صفة الانتقال من قاعدة النتات إلى الذروة .

رُهابُ المرتفعات acrophobia

الخوف من البقاء في المرتفعات كالجبال أو البنايات المرتفعة حيث يشكو المريض من الخوف والهلع مع أعراض بدنية مثل الخفقان والتعرق والشحوب عند التواجد في الأماكن العالية ويتجنب المرتفعات.

ضخامة النهايات وداء ثِخَن الجِلْدِ وتَعَظُّم السَّمْحاق.

acropachyderma with تخن جلد النهايات pachyperiostitis مع غلظ السمحاق الالتهابي pachydermoperiostitis) (= داء تُخن (= بالمُدُ وتعظُّم السِّمْحاق)

حالة يعتقد أنها تورث كخلة كروموسومية جسدية سائدة ، وتتميز أساساً بتثخن جلد الرأس والأطراف ، والطيات العميقة لجلد الجبهة ، والخدين ، والفروة ، مع مَث (Seborrhea) ، وفرط التعرق ، وتعظم سمحاقي بالعظام الطويلة ، وتحجّر الأصابع ، وتضخم اليدين والرجلين بشكل الحرفة ، وهو أكثر شيوعاً في الذكور ، وعادة ما يظهر لأول مرة خلال فترة المراهقة .

شَلَلُ الأَطْرَافُ acroparalysis شَلَلُ الأَطْرَافُ .

1- تَنَمُّلُ الأطراف المؤلم مرض يتميز بهجمات من النَخْز والنَمَل ، والتيبس بالأطراف ، خصوصاً الأصابع واليدين والساعدين وأحياناً مع ألم ، وشحوب الجلد ،

أو زُراق خفيف.

2 _ مَذَلُ الأنامل

اعْــتــلال الأطْراف

مَذَلَ يصيب أنامل الأطراف بفعل انضغاط العصب عند مستويات عديدة أو التهاب الأعصاب.

بَاثُولُوجْيا الأطْراف مبحث الباثولوجيا للأمراض التي تصيب الأطراف .

اعْت لالُ الأطْراف acropathy أي مرض يصيب الإطراف .

amyotrophic ألأطْراف الضُّموريُّ acropathy النُشأ (=neural amyotrophy)

حالة تتميز بألم عبر الكتف والذراعين ، مع ضمور وشلل في عضلات حزام الكتف .

myotrophic

الجنرة الأمامي لنواة الحيوان المنوي ويحتوي على إنزيات الجُسيم الحال وإنزيات حالة للبروتين ، حيث يعتقد أنه مهم لتسهيل دخول الحيوان المنوي إلى داخل البويضة ، حيث تقوم الإنزيات بعد انفجار القلنسوة عند ملامسة البويضة بما يمكن من انتقال نواة الحيوان المنوي إلى خلية البويضة .

وبالتالي فللجسسيم الطرفي دور هام في الإخصاب . تسمى أيضاً رأس الحيوان المنوي (Acrosomal cap) ، وقلنسوة الرأس الأمامي (Anterior head cap) .

تَسنَنُّم الرأس acrosphenosyndactylia وارْتفاقُ الأصابع

(=acrocephalosyndactyly)

تضين القحف المتميز بتسنم الرأس وارتفاق الأصابع والذي قد ينتج بفعل خلة كروموسومية جسدية سائدة وعادة تكون كطفرة جديدة . وتُسمى أيضاً متلازمة آبرت كطفرة جديدة . وتُسمى أيضاً متلازمة آبرت و كسروزون (Apert syndrome) وداء فسوجت ذو (Apert-Crouzon disease) وداء فسوجت ذو الوجه والأصابع - (Apert أيضاً مع الشذوذات الأخرى وعندها تُسمى بمتلازمة شوتزن (النوع 3) ولائس وارتفاق الأصابع (النوع 5) لتسنم الرأس وارتفاق الأصابع (النوع 5) (Pfeiffer type acrocephalosyndactyly) (type النوع 1) .

وَرَمُ نِهَايات الغُدُد العَرَقيَّة acrospiroma ورَمُ الجزء القاصى للغدة العرقية .

ورَرَّمُ نهايات الغُدد العرقية ويحدث عادة كآفة (التحدية صلحة عادة كآفة التحدية وطبية وليدة جيدة وطبية وعديد وعقدية تصيب السيدات المسنات أو

فَرْطُ تَصَبُّع الأطْراف فرط تَصببُّع الأطْراف فرط تصبغ نقطي وشبكي للأسطح الظهرية بأصابع اليدين والقدمين ؛ وهي آفة تظهر مع الطفولة المبكرة وتزيد عادة مع تقدم العمر وهي أكثر شيوعاً في الأفراد الأسيويين ذوي البشرة الداكنة

طرفي جنبي المنشأ متطاول أو محتد عند القمة وبه جوانب حاملة للغبيرات . تُطلق على الغبيرات .

الْتهابُ القُلْفَة acroposthitis التهاب قلفة القضيب .

فُرْفُرِيَّةُ الأطْراف . فرية تحدث بالأطراف .

acropustulosis تبثر طَرَفيٌ

داء البثور في الأطراف وهي حالة تتميز بنشوء التبثر بالأطراف .

تبشر طرفي طفولي حالة خلقية تتميز ببثرات حكية صغيرة باليدين والقدمين ؛ وتستمر النوبة من أسبوع إلى أسبوعين ويتبعها هدأة لأسابيع قليلة ثم نوبة أخرى . تشاهد هذه الحالة عادة في السلالات الأفريقية وتشفى تماماً عند سن سنتين أو ثلاث سنه ات .

تَصلُبُ جلْد النّهايات حالة تعتبر عموماً شكلاً من تصلب الجلد الجهازي ، والذي يشمل مسلامح داء رينو الجهازي ، والذي يشمل مسلامح داء رينو (Raynaud's disease) مع تصلب جلد الأجزاء القاصية للأطراف ، خصوصاً الأصابع [تَصلّب الأصابع (Sclerodactyly)] ، وجلد الرقبة والوجه ، وبشكل خاص الأنف . تسمى أيضاً تيس الأصابع .

acrosclerosis تَصلُبُ جِلْدِ النَّهَايات (=acroscleroderma)

. acroscleroderma انظر تحت

جُسَيم طَرَفي جُسَيم طَرَفي بُنية محاطة بغشاء ، بشكل القلنسوة ، تنشأ من عناصر جولجي (Golgi elements) يتواجد في

في السيدات عند منتصف العمر ويتميز الورم نسيجياً بوجود خلايا صافية غنية بالجليكوجين كبيرة مكعبية الشكل أو كثيرة الأسطح .

أَلَمُ عظام النَّهَايَات acrostealgia الْتَهاب مؤلم بالناتئ العظمى بالأطراف .

ارْتفاق نهايات الأصابع التحام الجزء الطرفي لإصبعين أو أكثر ، مع شقوق أو جيوب توجد بين سلاميّاتها الدانية .

متعلق بالنّهايات متعلق بالنّهايات يشير إلى الأطراف أو الأجزاء الأكثر بعداً .

1 ـ يُصِيْبُ السَّطْح acrotic ـ ـ يُصِيْبُ السَّطْح ـ ـ 2 ـ فاقَدُ النَّنْضَ ـ 2 ـ فاقَدُ النَّنْضَ

متعلق بغياب أو ضعف النبض.

افْتقَادُ النَّبْضِ عَيابُ أو ضَالَة إدراك النبض .

وَجَعُ الأطراف الاغتذائي مع التهاب عصبي ومذل اضطراب اغتذائي مع التهاب عصبي ومذل نتيجة تعرض الأطراف للبرد والرطوبة.

عُصابُ الأطْرافِ acrotrophoneurosis الاغْتِذَائِيَّ الأعْرافِ

اضطراب عصابي اغتذائي بالأطراف.

acrylaldehyde أكريل ألدهيد (=acrolein) (= أكروليين)

سائل طيار ، لاذع ، عالي السمية ينشأ من تحلل الجليسيرين ؛ وهو أحد منتجات تنكس السيكلوفوسفاميد ويعتقد أنه سبب التهاب المثانة النزفي وأورام المثانة لدى المرضى المعالجين بالسيكلوفوسفاميد الفموي .

acrylamide أكْريلاميد

فينيل موحودي يستعمل في إنتاج البوليميرات التي لها استعمالات صناعية . المبلمرات غير سامة ولكن مع التعرض للأكريلاميد يمكن أن تسبب اعتلالاً عصبياً طرفياً والتهاباً عصبياً متعدداً ، وآفات بالجهاز العصبي المركزي .

أكريليت أكريليت السنية . راتينٌ بلاستيكي تُصْنَع منه البدُلات السنية .

acrylic أكريليك

راتين بلاستيكي تصنع منه البدلات السنية والعدسات داخل المقلة .

تاج أكريليك تاج أكريليك (في طب الأسنان): هو ذلك الجنزء من السن الذي يُغطى بمادة اصطناعية من الأكريليك.

تَصْليبُ الأكريليك قصليب مادة هي عسملية يتم بواسطتها تصليب مادة الأكريليك .

حَشُوةُ أكريليكيَّة حَشُوةُ أكريليكيَّة ترميم السن باستخدام الأكريليك .

تاجٌ ذو سُتُرة أكريليكية تاجٌ ذو سُتُرة أكريليكية المصطلح يستخدم لفي طب الأسنان): هو مصطلح يستخدم للإشارة إلى تاج اصطناعي يتكون من راتين أكريليكي.

acrylic mould قالبٌ أكريليكي 1 _ مصطلح يُستخدم لتحديد شكل السن الاصطناعي .

2-قالب أكريلي يصنع خصيصاً لضمان ثبات وحماية الطعم الجلدي داخل الفم في جراحات الفم الرأبية.

راتين أكريليكي راتين أكريليكي المادة الراتينية 1_مصطلح عام يُطلق على المادة الراتينية لإسترات متفاوتة لحمض الأكريليك والتي تُستخدم كمادة قاعدية لبدلة الراتين الإكريليكي وكذلك في ترميم الأسنان وفي طابعات الأسنان .

2 فصيلة من الراتينات اللدينة بالحرارة وهي مشتقات الإثيلين المحتوية على مجموعة الفينيل وتنتج من بلمرة حمض الأكريليك أو حمض الميثيل أكريليك أو مشتقاتها ويستخدم في صناعة البدلات الطبية وحشوات الأسنان والطبائق.

acrylic restoration تَرْميمٌ أُكريليكي ترميم الأسنان باستخدام الأكريليك

ما يتم عمله اجبارياً.

فعْلٌ انْدفاعي ّ impulsive act

فعل يتميز بالطاعة العمياء للتوجهات الداخلية بالإنسان بدون اعتبار لقبولها من قبل الآخرين وبدون مراعاة للأعراف والقيم السائدة ، عادة بدافع الأنانية وكثيراً ما تُشاهد في الأطفال وكذلك في البالغين ذوى التنظيم الدفاعي

فعْلُ انْعكاسي "reflex act

فعل نسبي ثابت أو نموذج لاستجابة تؤدى كنتيجة لاستثارة القوس الانعكاسية ولاتشتمل عادة المراكز العليا.

فعل مصحوب بأعراض symptomatic act فعل يترافق معه وجود أعراض

الخَ مَانَة Actaea

جنس من النباتات من فصيلة الحود النيّات .

الخَمَانَة العَطرَة Actaea odorata . عشب مو مَن النباتات من فصيلة الحو ذانبات .

الخمانة الرتشاردسونية Actaea richardsoni وهي (عشب مطاط) من فصيلة الحوذانيات ، وهي

أعشاب سامة للأغنام والماعز . الخَمَانَة السَّفْواء Actaea spicata

من النباتات من فصيلة الحوذانيات ، وهي الكوهوش الأحمر ، ويستخدم كنبات طبي .

actaplanin أكتابلانين

أى من المضادات الحيوية ذات الببتيد السكري لها بناء غير معروف وتُشتق من جنس الشَّعْشاعَة (Actinoplanes) ويحتوي على مجموعة كلوروفينيل وجلوكوز ومانوز، ورامنوز، وأحماض أمينية أخرى وتستخدم كمنيه للنمو ببطرياً.

أكـــتين actin

الليفة العضلية ويوجد في الشريط I ؛ ويعمل على طول جزيئات الميوزين ، وهو مسؤول عن تقلص وارتخاء العضلة .

وفي غياب الملح ، يصبح البروتين كروي الشكل (أكتين ـ G) ، وفي وجود كلوريد

أكريليكٌ ذاتيُّ التَّصلب أَلَّتُ عليهُ التَّصلب أَلَّهُ التَّالِيةُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّالِيةُ التَّالِيةُ التَّالِيةُ التَّلْمُ التَّمِيلُونُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّمِيلُونُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلِيقُونُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلِيقُونُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلِيقُونُ التَّلْمُ الْمُلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ التَّلْمُ الْمُلْمُ الْمُلْمُ الْمُلْمِيلِيلُونُ الْمُلْمِيلُونُ الْمُلْمِلِيلِيلُونُ الْمُلْمِلِيلُونُ الْمُلْمِلْمُ الْمُلْمِلْمُ الْمُلْمِلْمُ الْمُلْمِلُمُ الْمُلْمُ الْمُلْمُلِمُ الْمُلْمُ الْمُلْمِلُمُ الْمُلْمِلُمُ الْمُلْمُ لِلْمُلْمُ الْمُلْمِلْمُ الْمُلْمِلُمُ الْمُلْمُ لِلْمُلْمُ الْمُلْمُ الْمُلْمُ لِلْمُلْمُ الْمُلْمُ لِ

acrylic splint جَبيرةٌ أكريليكية جبيرة من الأكريليك .

تاجٌ ذو كُسُوءَ أكريليكيَّة acrylic veneer crown تاج ذو كسوء أكريليكية كتغطية .

clear acrylic أكريليك رائق أكريليك صافى .

أكريليكٌ مُتُصلَّب بالبُرودة تاكريليكٌ مُتصلَّب بالبُرودة .

أكريليكٌ مُتَصلِّبُ بِالحَرارة heat curing acrylic أكريليك متصلب بتعرضه للحرارة.

acrylonitrile أكريلونتريل

هالوجينات هيدروكربونية عديمة اللون تستعمل في صناعة البلاستيك وكمبيد للهوام ؟ ويستخدم بخاره كمهيج للمجرى التنفسي والعينين ، قد تسبب تسمماً عاماً أو شاملاً وهي مسببة للسرطان . تسمى أيضا 2 ـ بروبنتريل وفينيل سيانيد (Vinyl cyanide) .

1 _ نَفْعَل ___1

2_قانُون؛ مرسوم

قانون تصدره السلطة التشريعية مثل قانون الصحة العقلية .

3_ فَصل من مسرحية

4_فعل: أداء يشمل نشاطاً حركياً.

فعْلٌ قَهْري فعلٌ المتكرر بعمل ما ، فعل يتبع دافعاً لا يقاوم للقيام المتكرر بعمل ما ، دون حاجة أو ضرورة له كغسل اليدين أو لمس جسم معين من دون سبب معروف أو لسبب قهرى لا شعورى .

forced ac فعْلُ قَهْرِيّ

 $(\hbox{=}\hbox{compulsive act})$

. compulsive act انظر تحت

imperious act أُنْ اضْطراري أَنْ فُطراري

العناصر هو عدم استقرار أنويتها والتي تطلق أشعة ألفا وبيتا وجاما متحولة في فترات زمنية معينة إلى عنصر الرصاص غير المشع ، وتعرف هذه العملية في الكيمياء بالتفاعلات النووية .

مُشْعَ

مكونة مثل الشعاع ، مشع أو مشعع .

أكتبنين actinine

بروتين عضلي يوجد في الخط Z في العضلات الخططة في وسط خيوط الأكتين ويوجد منه صنفان ألفا وبيتا ، كما يوجد في الأرومات الليفية والخلايا الظهارية . ويعتقد أنَّ له دوراً في ربط جزيئات الأكتين معاً.

actinism

خاصية الطاقة الإشعاعية المحدثة للتغيرات الكيميائية كما في التصوير الفوتوغرافي ، وكما في المُعالِجة الشَّمْسيَّة.

أكتينيوم actinium (العنصر التاسع والثمانون)

عنصر فلزي لونه أبيض فضي وتكافؤه ثلاثي ويحضر من قذف نواة عنصر الراديوم بالنبوترونات.

وله خواص ذات نشاط إشعاعي ؛ رقمه الذري هو 89 ، ووزنه الذري هـو 227 ، ورمـزه Ac ونقطة انصهاره 1230م، ونقطة غليانه 3200م و كثافته النوعية 10.

سابقة بمعنى شُعاع أو مُتَشَعِّع سابقة تعنى العلاقة بالأشعة ، مثل شكل الأشعة ، أو تتعلق بنوع من الإشعاع .

داءُ ا لمُشْعَشْعَات actinobacillosis

مرض الحيوانات الأليفة وأحياناً قد يصيب الإنسان ، ويشابه داءُ الشُعِّيات ولكنه ينتج بفعل جنس من المُشعشعة أ. تسبب المرض في الماشية والأغنام وتكون من جنس داء الْمُشَعْـشَـعَـةُ اللَّينيـر سيَّة (Actinobacillus ligniersii) ؛ هي المتميزة في الماشية وتشمل آفات حُبيبية في الحلق والفم (لسان خشبي) وفي الأغنام توجد آفات قيحية بالجلد والرئتين . في الخيول

البوتاسيوم وثُلاثيّ فُسْفات الأدينُوزين يتبلمر مكوناً أليافاً طويكة (أكتين ـ F) أكتبوميوزين ومَيُوزِين .

تَمْثيل عُصابيّ؛ فعْل زَلَليّ acting out تعبير للإحساس بعدم الوعى وبعض التخيلات السلوكية ؛ كتفاعل للأوضاع الموجودة ، وهذا إذا ما كان الوضع الأصلى مفضى إلى الإحساس والخيال . مشال ذلك ، تمشيل الانتقال ؛ دائما يطبق بغير دقة على أية مجموعة من السلوكيات الاندفاعية غير المبررة.

actinic سافع

متعلق بالأشعة الضوئية إلى مابعد النهاية البنفسجية للطيف التي تُحْدث تأثيرات كىمىائىة .

آفَةٌ سَفْعيَّة actinic lesion

آفة تنتج من التعرض الأشعة الضوء .

actinic ray أشعة ضوئية تتماثل مع أوتحت النهاية النفسجية للطيف وتعمل على اللوحة الفوتوغرافية وتسبب تأثيرات كيميائية.

actinicity ســفع (=سَفَعَتْهُ الشَّمْسِ: (=actinism)

غُيرت لون بشرته) خاصية الطاقة الإشعاعية المحدثة للتغيرات

الكيميائية كما في التصوير الفوتوغرافي ، وكما في المُعالِجة الشَّمْسيَّة. أكتبنيدات (كيمياءً)

actinides

عناصر تلى عنصر الأكتينيوم في الجدول الدوري وأعدادها الذرية ما بين 90 إلى 112 وتسمى بالعناصر المشعة لذلك وضعت في أسفل الجيدول الدوري منفيصلة عن عناصير الدورة السابعة . العناصر الثلاثة الأولى في الجموعة توجد في الطبيعة وهي الثوريوم والبرتكتينيوم واليورانيوم والعناصر الأخرى تحضر صناعياً . وتستخدم نظائر هذه العناصر في التفاعلات النووية المختلفة لإنتاج السلاح النووي والطاقة النووية . أهم ما يميز هذه

القلب في الخنازير.

الْشَعْشَعَةُ اللَّينيرسيَّة اللَّينيرسيَّة جنس في المقسام الأول مُطاعم وممرض للحيوانات الأليفة ، على الرغم من أنها تصيب الإنسان أحياناً ، وهي تسبب آفات حبيبية بالحلق وبالفم في الماشية (لسان خشبي) كما تسبب آفات قيحية في الجلد والرئتين في الخام .

لْشَعْشَعَٰ الرُّعاميَّة Actinobacillus mallei المُعاسَعَ الرُّعاميَّة المُعاس غير متحركة وهي ممرضة أساساً للخيول مسببة الرُّعَام ، وقد تصيب الحيوانات الأخرى والانسان .

الْشَعْشَعَةُ Actinobacillus pseudomallei الْشَعْشَعَةُ الرَّاعُو مِنَّة

أجناس تسبب الراعوم ، وهو مرض متوطن يشبه الرعام ويصيب الإنسان والحيوانات خاصة في جنوب شرق آسيا . وقد تم عزله من التربة والماء في المناطق المدارية .

المشعشعة الخنزيرية جنس تم عزله من الخيل والخنازير والماشية . يسبب التهاباً رئوياً وإنتاناً دمويا جرثومياً في الخنازير . عُزلت الكائنات أيضاً من عينات من دم الإنسان وعينات من الجهاز التنفسي

Actinobacillus whitmori الْمُشَعْشَعَةُ الويتْمُوريَّة (= Actinobacillus pseudomallei)

. Actinobacillus pseudomallei انظر تحت

actinobolin مضاد حيوي واسع الانتشار يُطلَق من الْتَسَلْسلَةُ الرَّمَاديَّة العقيدية (Streptomyces griseoviridus) وكائنات السحنة الضامرة (Atrofaciens) ، حيث تبذل نشاطاً ضد مدى واسع من الجراثيم

وضد الأورام الختلفة ، وتشبط الكائنات الحية الدقيقة المسببة للنخر في الفئران ؛ قد تم دراسة استعمالها في مكافحة التسوس في الإنسان .

الكيمياءُ الضيّائيَّة

actinochemistry (=photochemistry)

والخنازير تُصاب بجنس الْمُشَعْشَعَةُ الْمُهْرِيَّة والمرض فيهما أكثر شيوعاً ويعرف بالْمهريات .

Actinobacillus

Actinobacillus

جنس من جراثيم عصوية الشكل أو المكورة عديمة الحركة مخمرة ، سالبة الجرام من عائلة الباستُوريلاَّت ، وهي جزء من النَّبيبات المجْهَرية الطبيعية في الثديبات . وهي محتملة المراضة للإنسان والماشية ، والغنم ، والخيول ، والخنازير ، مسببة آفات حُبيبية .



الْشَعْشَعَةُ الشُّعَانِيَّة Actinobacillus actinoides جنس لحالة غير مؤكدة وهي ممرضة للماعز والعجول ، مسببة آفات رئوية .

الْمُشَعْشَعَةُ الْمُصاحِبَةُ للوَرَمِ Actinobacillus الْمُشَعْشَعَةُ الْمُصاحِبَةُ للوَرَمِ actinomycetemcomitans

ربي يوجد مصاحب لجنس الشُّعِيَّةُ في آفات الشُّعيَّةُ في آفات الشُّعيات والإنتان الدموي ، ودورها السببي غير واضح . كما إنها أيضا قد تم عزلها من الفَلْع اللهوي للإنسان .

المُشَعْشَعَةُ المُهْرِيَّة المُهْرِيَّة المُهْرِيَّة المُهْرِيَّة الخاطية ولكن جنس يوجد طبيعياً على الأغشية الخاطية ولكن يمكن أن يسبب داء المهريات في الخيول والخنازير، وأيضاً يمكن أن يسبب التهاب شغاف

جنس من الجراثيم من فصيلة النُوكارْديَّات، رتبة الشعَّاوات تشتمل على كائنات غير صامدة للحمض حيث تكون خيوط متفرعةغير محذاة.

المادُوريَّةُ المادُوراويَّة المادُوراويَّة المادُوراقِيَّة المادُوراويَّة ، وهو جنسَ واسع الأنتشار عالمياً في التربة ، وهو السبب الشائع لداء ورَم الشعيات الفُطْري ؛ تسمى أيضا النُّوكارْديَّة المادُوراويَّة Nocardia (Nocardia . madurae)

المادوريَّةُ البلِّيتييريَّة Actinomadura pelletieri جنسَ توجد بشكل شائع في أفريقيا ، والهند ، وشمال وجنوب أمريكا ؛ وهي السبب لداء ورَم الشعيات الفُطْرى .

مِقْياسُ التَّسْفيع التَّسْفيع مَقْياسُ التَّسْفيع مَقْياس كثافة أو شدة الأشعة ، خصوصاً أشعة الشمس أو المصادر الأخرى القادرة على إحداث تفاعلات ضوئية كيميائية .

2 أداة لقياس قدرة أشعة الضوء على النفاذ . **قياس التسفيع قياس التسفيع** قياس القوة الضوئية الكيميائية للضوء ولاسيما

الأشعة الشمسية . متعلق بأفْطورَة الشُّعِيَّات actinomycelial Actinomyces

جنس من الجراثيم من فصيلة الشُّعِيَّات يشتمل على كائنات إيجابية الجرام غير منتظمة الانصباغ ، عَديْمة الأبُواغ ، حيث تكون خيوط متفرعة . وهي غير صامدة للحمض وغير متحدكة .

متحركة .
الشُّعِيَّةُ الشُّعَانيَّة .
(=Actinomyces actinoides (=المُشعَشَعَةُ الشُّعَانيَّة)
actinoides (الشُّعَانيَّة)
جنس لحالة غير مؤكدة وهي ممرضة للماعز والعجول ، مسبة آفات رئوية .

الشعية النجمية النجمية : شعّاء خيطية صامدة (=) النُّوكارْديَّةُ النجمية : شعَّاء خيطية صامدة للحمض وهي السبب الشائع لداء النُّوكارْديَّات وتشمل داء النُّوكارْديَّات الرئوى بالبشر وربما

فرع من الكيمياء يتعامل مع الخصائص الكيميائية أو تأثيرات الأشعة الضوئية أو غيرها من الأشعة .

actinocongestin أكتينوكونجستي (=congestin)

مادة سامة تشتق من لوامس شقائق النعمان البحرية عند حقنها بالكلاب وتسبب احتقاناً بالأوعية الدموية الحشوية ونزيفاً.

actinocutitis الْتِهَابُِ الْجِلْدِ الْإِشْعَاعِي

1 ـ آفة تنتج من التعرض لأشعة الضوء .

2 ـ التهاب جلدي نتيجة التعرض لفرط أشعة الشمس أو التعرض للأشعة السينية .

actinodaphnine أكتينو دافنين مركب قلُواني .

التهابُ الجَلد الإشْعاعي التهابُ الجَلد الإشعة التعرض الأشعة السينية .

actinodiastase أكتينودياستاز (إنزيم)

مخُطاطُ التَّسْفيع أداة لتسجيل وقياس التباينات في القوة السفعية أو القوة الكيميائية لأشعة الضوء.

ictinohematin الكتينوهيماتين مصباغ تنفسي أحمر يوجد في بعض أشكال

الشعيات (شقائق النعمان البحرية) . مُتَفَيِّر بِالضَّوء actinolite نوع من سليكات الكالسيوم أو المغنيسيوم ذات

اللون الأخضر اللامع المتغير بالضوء . الكيْمياء الضوَّئيَّة actinology

(=photochemistry)

فرع من الكيمياء يتعامل مع الخصائص الكيميائية أو تأثيرات الأشعة الضوئية أو غيرها من الأشعة .

جهاز الأشعة فوق البنفسجية، actinolyte مادة تتأثر بالضوء

أية مادة تتغير بشكل واضح مع الضوء .

المَادُورِيَّة Actinomadura

المجموعة المصلية D ، ويتطفل في الفم ويتكاثر في النسيج المتنخر . وهو عامل مسبب لداء الشُعِّيات للإنسان ، خصوصاً العدوى المترافقة مع استخدام موانع الحمل داخل الرحم أو مع المرض المتعلق بدواعم السِّن وهي أيضاً يمكن أن تسبب ورَم الشعيات الفُطْريُّ . وأحياناً تؤدي إلى عدوى في الماشية .

الشعية الصفراء الشُوكارديَّةُ الصَّفْراء: أنواع صامدة (=) النُّوكارديَّةُ الصَّفْراء: أنواع صامدة للحمض جزئياً تُعزل من الغدد الدمعية في داءُ الشُعِّات.

الشُّعِيَّةُ الفَارِيَّة Actinomyces muris (= السَّلْسلَيَّةُ الطَّوقيَّةُ (= السَّلْسلَيَّةُ الطَّوقيَّةُ (= السَّلْسلَيَّةُ الطَّوقيَّةُ (= السَّلْسلَةِ) (moniliformis) نوع فريد من جنس السَّلْسليَّة .

الشَّعِّيَّةُ الجُرِذَيَّةُ الطَّوقيَّةُ (= Streptobacillus =) moniliformis () الشَّعْل)

الشُّعِيَّةُ النيسلنديَّة النيسلنديَّة جنس لاهوائي من المجموعة المصلية A. يسكن في التجويف الفموي وهو عامل مسبب لداء ورَم الشعيات الفُطْرِيُّ مع المرض المتعلق

بدَواعم السِّنِّ بالإِنسان .َ
الشُّعِيَّةُ النَّاخرة Actinomyces necrophorus
(= Bacteroides
(= العَصَوانيَّةُ
المُّلاعيَّةُ)
(=) المُّذْرِ لِيَّةُ النَّاخرَةَ : أنواع متعددة الأشكال

(=) المغزليَّةُ النَّاخرَة : أنواع متعددة الأشكال توجد في تجاويف الجسم الطبيعية وهي أيضاً سبب عنونةُ القَددَم في المواشي والأغنام والخنازير كما تسبب الالتهاب الجلدي بين الأصابع بالأغنام وتسبب خُناقُ العُجول و داءُ شمُورل (Schmorl's disease) (انْفتاق النَّواة اللُّسَّة).

الشُّعِيَّةُ الْسَوِّسَة Actinomyces odontolyticus ، نوع لاهوائي اختياري من الجموعة المصلية E ، وهو موجود طبيعياً في التجويف الفموي

تسبب داء ورَم الشعيات الفُطْرِيُّ بالبشر والتهاب الثدى بالماشية .

الشُّعِّيَّةُ البوديتيَّة Actinomyces baudetii الشُّعِيَّةُ البوديتيَّة .

الشُّعَيَّةُ البَقَرِيَّة الشَّرِيَّة البَقَرِيَّة البَقَرِيَّة البَقَرِيَّة الجناري ، غير صامد للحمض من الجموعة المصلية B . وتسكن طبيعياً في الأغشية الخاطية للحيوان ، وهو مادة نوعية مسببة داءُ الشُعِيات في الماشية .

الشُّعية البرازيلية (=) النُّوكارْديَّةُ البرازيلية : أنواع محرضة صامدة للحمض وتنتَج أفطورة صفراء أو بنية مع خيوط متفرعة وتوجد بصورة شائعة في المناطق المدارية . وهي توجد في التربة وتسبب داء النوكارديات وورَم الشعيات الفُطْري بالبشر .

الشُّعية السنية السنية dentocariosus (=) الرُّوثيَّة السنية التسوسية : أنواع توجد في

(=) الروبيه السنيه التسوسيه : الواع لوجد في التجويف الفموي بالبشر والرئيسيات الأخرى وخصوصاً في الرواسب اللويحية والحصوية بالأسنان وفي المادة المسوسة .

الشَّعية النجمية النجمية : شَعَّاء خيطية صامدة (=) النُّوكارْديَّةُ النجمية : شَعَّاء خيطية صامدة للحصمض ، وهي السبب الشائع لداء النُّوكارْديَّات وتشمل داء النُّوكارْديَّات الرئوي بالبشر ، وربما تسبب داء ورَم الشعيات الفُطْرِيُّ بالبشر والتهاب الثدى بالماشية .

Actinomyces الشعية القندية gonidiaformis

(=) المغزليَّة قندية الشكل: أنواع تم استفرادها من العَداوَى البشرية بالسبل التنفسية والبولية التناسلية والسبيل المعدى المعوى.

الشُّعيَّةُ الإسرائيليَّة Actinomyces israelii الشُّعيَّةُ الإسرائيليَّة جنس لاهوائي غير صامد للحمض من

للإنسان وقد وُجد في التسوس السني . الشُّعِّيَّةُ البروبيونيكيَّة Actinomyces propionica نوع من الجراثيم الشعية .

Actinomyces الشعية

الناخرة الكاذبة (=) المغْزِليَّةُ النَّاخرَة : أنواع متعددة الأشكال توجد في تجاويف الجسم الطبيعية وهي أيضاً سبب عَنونَةُ القَدم في المواشي والأغنام والخنازير كما تسبب الالتهاب الجلدي بين الأصابع بالأغنام وتسبب خُناقُ العُجول و داءُ شمُورل (Schmorl's disease) (انْفتاق النَّواة

لَشُّعِيَّةُ السُّمَّاقِيَّة الحُمْرائيَّةُ (Erysipelothrix (=Erysipelothrix (أَسُّمَّاقِيَّة الحُمْرائيَّة (أَلْخَاتلة) (السُّعْرانيَّة الحُمْرائيَّة السُّمَّاقِيَّة : أنواع تُشاهد (ع) الشَّعْرانيَّة الحُمْرائيَّة السُّمَّاقِيَّة : أنواع تُشاهد بكثرة وتسبب حُمْرةَ خنْزيريَّة بالخنازير وشَبيْه الحُمْرة وتلانسان .

الشُّعِيَّةُ الْخَمُٰرِيَّة (Actinomyces vinaceus = (= Actinomyces viscosus) (= الشُّعِيَّةُ اللَّزِجَة)

(=) الْمُتَسَلِّسَلَة الكَرْمِيَّة : أنواع تنتج الڤيتامين B_{12} .

الشّعِيَّةُ اللَّزجة F بنس لاهوائي اختياري من الحجموعة المصلية F . ويف الله موي للبشر ، يوجد في التجويف الله موي للبشر ، والفئران ، وتسبب تسوس الأسنان في الحيوانات المخبرية ؛ الإمراضية للإنسان لم تثبت بعد .

الشُّعِيَّات Actinomycetaceae

فصيلة من الجراثيم ، رتبة الشعّاوات ، تشتمل على كائنات إيجابية الجرام عَديْمة الأَبْوَاغ ، حيث تكوّن خيوطاً متفرعة . وهي تحتوي على أجناس الشُّعيَّة ، والعنكبية ، والخيطاء ، والشَّقَّاء والرُّوثيَّة .

الشعَّاوَات Actinomycetales

رتبة من الجراثيم تؤلف من خلايا مستطيلة تميل إلى تكوين خيوط متفرعة ؛ وتشتمل على

عائلات الشعيات والجُلاديَّات والبَوغانيَّات والمُتَفَطِّرات والنُوكارْديَّات واَلمُتسَلْسلاَت .

شَعَّاء (ج: شُعيّات) (ع: شُعيّات) actinomycete(S)

جرثومة من رتبة الشعّاوات وهي مجموعة كبيرة من الجراثيم الخيطية موجودة في التربة. تساعد على حفظ خصوبة التربة بتفكيكها للمواد العضوية ، وتشكل مصدراً قيماً للمضادات الحيوية مثل الستربتوميسين. وهي بمعظمها غير ممرضة عدا القليل منها.

شُعيّات توكاردية الشكل عصوية أو مجموعة شكلية من الشعيات تتميز بالأفطورة العابرة ، وتنشطر إلى أشكال عصوية أو مكورية ، كل الأجناس في الحسموعة إلى إيجابية الجرام وتعتاش بالهواء .

1 ـ ناجم عن الشُّعِيَّات actinomycetic 2 ـ متعلق بالشُعِيَّات

يتسبب بالشعية ؛ أو يتعلق بجراثيم من رتبة الشعاوات أو يتعلق بمرض يكون سببه هذه الكائنات .

actinomycetin أكتينو ميسيتين

زمرة مضادات حيوية تُفعل في الجراثيم والفطريات والأورام ، وهي مادة مشتقة من مستنبتات الشعاء المتسلسلة البيضاء (Streptomyces albus) ؛ وهي تحلل الجراثيم الميتة .

تَوَرُّم بِالشُّعِيَّات : ينتج بفعل العدوى (=) وَرَمُ الشُّعِّيَّات : ينتج بفعل العدوى بالشُّعِّات .

actinomycin أكتينوميسين

مضاد ات حيوية من عائلة كبيرة معقدة تنتج من مستنبتات لأجناس مختلفة من المسلسلات ، حيث لها خواص مضادة للجراثيم ، ومضادة للفطريات ، ولها خصائص سامة للخلايا . أكتينوميسين D هو مادة مضادة للأورام .

actinomycoma تُورُّم بالشُعِيّات آفة تفاعلية شبيهة بالورم تنتج بفعل الإصابة

فصيلة من الجراثيم من رتبة الشعاوات ، تشتمل على كائنات مبوغة ، إيجابية الجرام مكونة أفطورة محددة . توجد بانتشار واسع في الطبيعة كرمامات بالتربة .

الشَّعْشَاعَة Actinoplanes

جنس من الجراثيم من فصيلة الشَّعْشاعات ، رتبة الشَّعاوات ، تتكون من أشكال رَمَّاميَّة توجد على مواد نباتية متعددة وكذلكَ في التربة .

معوديوم أكتينوكينول actinoquinol sodium حاجزة للأشعة فوق البنفسجية .

مُعالجَة سَفْعيَّة (=) المعالجة بالضوء: معالجة أمراض مثل الهربس البسيط أو الصدفية أو فَرْط بيليروبين الدَّمِ الوكيديّ أو الاضطرابات الفصلية وذلك بالتعريض للضوء وخصوصاً أشعة الضوء

actinotherapy مُعالِجَة سَفْعِيَّة . actinotherapeutics

المركزة أو الأطوال الموجية النوعية.

داءُ الإشْعاع داءُ الإشْعاع

(=radiation sickness)

حالة تنتج بفعل التعرض لجرعة الجسم الكاملة والتي تفوق 1 جراي (1 gray) من الأشعة المؤينة وتتميز بأعراض متلازمة الإشعاع الحاد وتختلف الوخامة تبعاً لمستوى الجرعة .

ذيفانُ الشَفَائقِ البَحْرِيَّة ليفانُ الشَفائقِ البَحْرِيَّة سم خام يُشتق من المنتجات الكحولية للوامس شقائق النعمان البحرية (نبات من فصيلة الحوذانيات).

فعثل action

أي وظيفة تؤدى ، أو حركة لأي جزء أو عضو ، أو كل الجسم .

ذو مَر ْدود عَملي ذو مَر ْدود عَملي فعل له نتائج إيجابية ملموسة .

خُطُّةُ عَمل محموعة من الإجراءات خطة تُوضع لتنفيذ مجموعة من الإجراءات والنشاطات .

بالشعيات actinomycosis

مرض معدي ينتج في الغالب بفعل الشعية الإسرائيلية في الإنسان والشعية البقرية في الماشية . وتشتمل صفاته المميزة على التهاب الغدد اللمفية قليل الإيلام بالفم والرقبة (ويترافق معه الفك الأكتل المميز في الماشية) ؛ وخراجات حوضية وداخل الصفاق وتشمل الكبد وأحياناً خراجات بالرئة بفعل الارتشاف . تترافق العدوى بحمى وفقدان في الوزن . ربما يحتوي القيح الناتج عن الآفات القيحية على عناقيد صفراء تسمى حبيبات كبريتية .

داءُ الشُعِيات عداء العُنْقيُّ الوجْهي actinomycosis العُنْقيُّ الوجْهي داء الشعيات الذي يصيب منطقة الرقبة والوجه .

داءُ الشُعِيات الأنفي داءُ الشُعيات الأنف . داء الشعياتَ الذي يصيب منطقة الأنف .

متعلق بداء الشُعِّيات actinomycotic متعلق بداء الشعيات .

معلق ب ، او مصاب بداء السعيات .

actinomycotin

اكتينوميكوتين المُّ عُنَّةُ السعيات المُّ عُنَّةُ السعيان المُّ عُنَّةُ السعيان المُّ عُنَّةُ السعيان المُّ

مستحضر علاجي من مستنبت الشّعّيّة ، يستعمل في علاج داء الشعيات .

actinon

(= الرادون 219) (219 عنصر غازي مشع ثقيل لالون له من سلسلة

الأكتنون المشع الذي كتلته الذرية 219 والعمر النصفي له حوالي أربعة ثوان .

actinoneuritis والشُّعاعي (=radioneuritis)

التهاب العصب بفعل التعرض الزائد للأشعة المؤينة .

عاثيةُ الشُعِيات قيروس يسبب تحلل الشعيات .

actinophytosis داءُ الشُعِيات عدوى بالفطر الشعاعي أو بالنوكاردية .

الشَّعْشاعات Actinoplanaceae

بَرْنامج تَنْفيذي العقار في الجسم وبذلك يكون التأثير الحيوي action programme أكبر من تأثير أول جرعة . يسمى أيضاً تأثير مجموعة من الإجراءات لتنفيذ نشاط ما . فعْلٌ مُحَرِّكٌ للشَّحْم adipokinetic action هو فعل يتسبب في تحريك الشحم من النسيج فعارٌ نيكوتيني nicotinic action مادة لها نفس تأثير النيكوتين. الشحمي فعْلٌ مُنَاهض فعْلٌ مَنْعكس ؛ فعْلُ انعكاسي antagonistic action reflex action فعل يميل إلى أن يُضاد أو يعادل تأثير فعل آخر . استجابة ، تكون عادة غير إرادية ، تنتج عن فعُلُّ تلقائي مرور جهد استثاري من مستقبلة إلى عضلة أو automatic action (=فعل أوتوماتيكي) غدة ، خلال القوس الانعكاسية أو من خلال 1_ فعل تلقائي أو لاإرادي . سلسلة عصبية ، وعادة خلال الجهاز العصبي 2_فعل ذاتي التحرك أو ذاتي التنظيم. المركزي ومن دون ضرورة للإرادة في توليدها . فعل الصمام الكروي **Ball-valve action** sparing action فعْلٌ مُوفَر انسداد متقطع بفعل جسم غريب حرأو ملتصق المكون التغذوي غير الأساسي المتواجد في جزئياً في بُنية أنبوبية أو تجويفية ، مثل جسم الغذاء ، والذي ينقص من الاحتياج الغذائي غريب يُمكن تواجده في الشعبة الهوائية ، للمكون الأساسي ؛ ولذا فإن L-سيستين وهو وحصاة في القناة الصفراوية ، أو ورم في الأذين غير أساسي يوفر L- ميثيونين وهو أساسي ويالمثل يوفر L- تيروزين احتياجات L - فينيل القلبي . ألانين. فعل دارئ buffer action فعْل نُوعي فعل عبل إلى تثبيت الجهاز مسلوب القدرة specific action الحياتية أو تثبيت وظيفة أو حالة الجسم مثل فعل لعقار يؤثر على جرثوم ممرض محدد . الباهاء وضغط الدم والكالسيوم وغيرها فعُل دینامیکی نوعی specific dynamic action الزيادة في الأستقلاب التي تفوق المعدل ويُستخدم غالباً للإشارة إلى تثبيت الباهاء بفعل الدارئة الحمضية القاعدية. الأساسي بتناول وهضم الطعام ، وتتراوح من 4 فعْلُ مُولِّد للحرارة إلى 6/ للدهون والسكريات و30/ للبروتينات. calorigenic action فعْلُ تَآزُري فعل قادر على توليد الحرارة. synergistic action فعْلُّ شُعَيري فعل يعزز من فعل عامل آخر أو قوة أخرى . capillary action انتقال سائل في أنبوب ، يتسبب عن التصاق فعلٌ دارئ tampon action السائل بجدار الأنبوب. (= buffer action) فعْلُ ْقَهْرى . buffer action انظر تحت compulsive action فعل يأتبي تحت تأثير القهر والإجبار اللذان لا فعْلٌ مُولِّدٌ للحَرارة thermogenic action فعل الغذاء أو الدواء الذي يحفز توليد الحرارة يمكن مقاومتهما. . compulsive act انظر تحت في الجسم أو يرفع درجتها فيه ، وهي الطاقة فعْلٌ تَماسِّي المطلوبة لهضم وامتصاص واستقلاب contact action حفز تماس أو وساطة تماسية . المُغذبات .

فعل زائد ألحدة أو الشدة ، مثل ما يظهر بعد تعاطي جرعات عديدة من عقار ونتيجة لتراكم

cumulative action

trigger action

فعل يحرر طاقة خصائصها لبست لها علاقة

فعْلُ الزِّناد

بعملية تحريرها .

فعْلُّ تَراكُمي

فعل إنزيم كيناز أو طليعة إنزيم آخر .

3 - زيادة تنظيف أو تطهير مياه الجاري أو قادوراتها بواسطة وسائل تنشيط الرواسب الطننة .

4-العملية التي يُنبَّه بها الجهاز العصبي المركزي لنشاطه من خلال وسيط من جهاز تنشيط شبكي ؛ التحريض المتأني لطرز من النشاط الكهربي في المخ أو الدماغ في تخطيط كهربائية الدماغ .

5- في تفاعل كيميائي ، هي كمية الطاقة الإضافية التي تحتاجها جزيئات المتفاعل حتى تبلغ الحالة التحولية التي تتشكل عندها النواتج . ويكون مستوى طاقة الحالة التحولية أعلى من كل طاقات المتفاعلات وطاقات النواتج ، في عندما يختلط الهيدروجين والأكسجين مثلاً ، لا يحدث بينهما أي تفاعل ، لكن عند وضع لهب ضمن خليط من الغازين يحصل انفجار فوري . فحرارة اللهب تسبب حدوث التفاعل . وتعمل المواد الوسيطة بتخفيض طاقة تنشيط تفاعل ما .

6_تنبيه انقسام الخلية في البويضة بالتخصيب أو بالوسائل الاصطناعية .

activation analysis تَحْليلُ تَنْشيطي

1 ـ استعراف وتقدير العناصر الجهولة من إصداراتها المميزة وثابت التلاشي بعد جعلها مشعة بتعريضها للإشعاع النيوتروني ذو الإشعاع بالجسيمات المشحونة .

2- اختبار حساس جداً يقوم بالكشف عن بعض الذرات المشعة النوعية التي تتولد عن تنشيط النيوترونات .

طاقَةُ التَّنْسِطِ activation energy

1 ـ أقل طاقة يجب أن تتوافر بين جزيئات المواد المتفاعلة ليكون التصادم مثمراً ، أي يتحول المركب النشط إلى ناتج تفاعل . وتتوقف كمية الطاقة النشطة على نوع المواد المتفاعلة ونوع التفاعل بين المواد (طارد للحرارة أو

فعْلٌ قيتامينيُّ الشَّكْلِ vitaminoid action فعل له مردود يشابه مردود الفعل الڤيتاميني.

Activase

علامة تجارية لمستحضر ألتيبلاز: وهو منشط للبلاز مين النَّسيجيّ وانتاجه يتم عبر تقنية الدنا DNA المأشوب ويستخدم في المعالجة الحالة للفبرين في احتشاء عَضَل القَلْب الحاد وكذلك كحال للخَثْرَة في علاج السكتة الاقفارية الحادة.

activate يُنَشِّط: يُفَعِلُ

يجعله نشطاً ؛ ينشط عملية الضبط لجهاز تقويمي لخلق ضغط على سن أو مجموعة أسنان من أجل إنجاز تحريك الأسنان للوضع المطلوب .

مُنَشَّط؛ مُنْشَط مُنُشَط activated adsorption امْترازُ مُنْشَط activated charcoal

هو ثمالة تشتق من التقطير الإتلافي لمواد عضوية مختلفة ثم تُعالَج لزيادة قدرتها الامتزازية. وتستخدم في علاج الإسهال ، كما تستخدم كدرياق عام لأصناف عديدة من السموم وكذلك في عمليات التنقية في الصناعة والأبحاث.

والأبحاث . مُعَقَّدٌ مُنشَط activated complex

هي حالة الطاقة العظمى أثناء التفاعل ؛ فعندما تكون العناصر المتفاعلة المُعقد المُنشط يُحدث انشطاراً وتكويناً للروابط .

حالَةٌ مُنَشَّطَة activated state

(=) حالة مُثارة: وهي حالة الذرة أو الجزيء بعد طاقة الامتصاص، والتي قد تنتج عن التعرض لضوء الشمس أو الكهرباء أو الحرارة العالية أو التفاعل الكيميائي. قد يكون هذا التنشيط ضرورياً لاستهلال تفاعل كيميائي أو لانعاث الضوء.

activation تَنْشيط؛ تَفْعيل

1_فعل أو عملية تجعله نشطاً .

2_تحول طليعة الإنزيم إلى إنزيم نشط بواسطة

تفاعل ماص للحرارة).

2 ـ الطاقة اللازمة لتنشيط وإدامة أي تفاعل كيميائي .

3- الطاقة اللازمة لبدء تفاعل ؛ فمن الصعب فصل الروابط الكيميائية التي تحافظ على تماسك الجزيئات فيما بينها ، وهي تحتاج إلى طاقة تنشيط إضافية لفصل الروابط الذرية .

allosteric activation تنشيط تفارغي والمستفعلة عند المقر زيادة نشاط الإنزيم بالارتباط بمستفعلة عند المقر

التفارغي حيث تسبب إما زيادة ألفة الارتباط للإنزيم بالركيزة أو زيادة معدل التحوُّل

التحفيزي عند المقر التحفيزي.

تنشيط تماسي المتخشر من خالال تآثر المسلك الأساسي للتخشر من خالال تآثر العامل السابع مع الأسطح الكهربية السالبة الختلفة ، مثل الألياف الكولاجينية ، أو الجلد ، أو الدهن في الكائن الحي ، أو السيليكات الدقيقة في الختبرات .

تنشيطُ اللَّمْ فاوينات تنبيه الخلايا اللمفاوية بواسطة مستضد نوعي أو محرِّض الانشطار الفتيلي غير النوعي ، مما يتسبب في التخليق لبروتين كبير الجزيئات (الرنا RNA والدنا DNA) وإنتاج اللمفوكينات ؛ ويتبعها التكاثر والتمايز إلى خلايا مستفعلة وخلايا ذاكرة .

تنشيط البلاعم الناضجة لتصبح في حالة تنشيط البلاعم الناضجة لتصبح في حالة استقلابية نشطة ، وبذلك تصبح قاتلة للخلايا الورمية أو للخلايا المستهدفة . ويتم هذا التنشيط عادة بعض التعرض لبعض السيتوكينات .

ovum activation تَنْشيطُ البَيضَة

1 ـ تنشيط تنامي البيضة سواء تم ذلك بطريقة الصطناعية أو بالحيوانات المنوية .

2_ تنبيه انقسام الخلية في البيضة بالتخصيب أو بالوسائل الاصطناعية .

stretch activation

تنشيط بعض المواد الصلبة لتصبح قادرة على أن تُمسك الغازات أو السوائل أو المواد على سطحها في محلول أو مُعلق . كمثال تكثف الغاز على سطح .

مِفْعُل؛ مُنشَّطُ activator

1_مادة تتحد مع إنزيم لزيادة نشاطه التحفيري .

2_مادة تنبه نمو بُنية خصوصية في الجنين وهو المحرض أو المنظم .

3_مُنَشِّط وظيفي .

تَنْشيط بالشَّد

4- مادة تتم إضافتها إلى المادة الحفّازة لزيادة نشاطها أو ثباتها ، وهي أنواع منها ماهي مركبات مثل أكسيد الأومونيوم المستخدم في تنشيط المادة الحفّازة عند تحضير النشادر ومنها العناصر مثل النحاس والذهب المنشط لبللورات كبريتيد الزنك كما أن فعل الإنزيات تصاحبه منشطات .

5 أي عقار يزيد من مستوى نشاط الإنسان المعالج .

6 طاقة كيميائية أو نوع آخر من الطاقة تؤثر في
 مادة أخرى لتصبح تفاعلية ، أو هي الطاقة
 التي تحرض التفاعل الكيميائي .

7 - جهاز يحث التنشيط من الناحية النظرية على نحو الفك السفلي ويؤخر نحو الفك العلوي من أجل تحقيق تناسق هيكلي .

8 عملية ضبط لجهاز تقويمي لخلق ضغط على سن أو مجموعة من الأسنان من أجل تحريك الأسنان للوضع المطلوب. 9 في تقويم الأسنان: يقصد به جهاز وظيفي عضلي تقويمي متحرك كجهاز أندريسن (Andersen's apparatus) أو الجهاز الموحد المنشط أو جهاز فرينكل (Frinckle's وهو يشجع على بزوغ الأسنان في علاقة أمامية خلفية صحيحة.

activator appliance

طَسِقَةٌ مُفَعِّلة

طليعة إنزيم أحادي السلسلة ينشطر بالبلازمين لتكوين مُنشِّطُ البلازمسينوجين من نمط اليوروكيناز . ويوجد هذا الإنزيم بالبلازما والبول ، وعلى الرغم من أنه معطل في البلازما فهو ينشط ببطء في وجود الخثرات الفبرينية التي يُحلّها من خلال تنشيط البلازمينوجين المرتكز على الفبرين . وهو يشبه مُنشط البلازمينوجين النسيجي في احتوائهما على البلازمينوجين النسيجي في احتوائهما على نشاط حال للخثرة نوعي وعال وكذلك على نشاط حال للخثرة نوعي وعال وكذلك على البلازمينوجين البولي . ويستخدم طليعة الإنزيم في أخلال الخثرة العلاجي .

tissue plasminogen منشط البلازمينوجين activator (منشط مولّد البلازمين)

إنزيم من صنف الببتيداز الداخلية السيرينينية (Serine endopeptidase) تُصنعه الخلايا البطانية وهو المنشط الفيسيولوجي الرئيسي للبلازمينوجين . عندما يرتبط بجلطة الفبرين فإنه يُحفّز تحويل البلازمينوجين إلى بلازمين بواسطة حَلْمَهَة رابطة أرجينين ـ قالين نوعية . يمكن أن ينتج بواسطة تقنية التأشيب ليستعمل في انْحلال الخَثْرة العلاجي .

urinary plasminogen منشط البلازمينوجين activator (منشط مولّد البلازمين)

إنزيم من صنف الببتيداز الداخلية السيريلي الذي يعمل كمنشط البلازمينوجين بتحفيز انشطار البلازمينوجين عند نفس رابطة قالين أرجينين ، وهو ذات المكان الذي يشطرها فيه منشط البلازمينوجين النسيجي . يُنتج منشط البلازمينوجين البولي في الكلية ويفرغ في البول و يُستعمل ليحث انحلال الخشرة العلاجي . ويضح لاف منشط البلازمينوجين النسيجي أو وبخلاف منشط البلازمينوجين النسيجي أو طليعة اليوروكيناز أمنشط البلازمينوجين المسلمة) ، لا يحتاج منشط البلازمينوجين البولي إلى الفيبرين

جهيزة سنية يتم تفعيلها لتحسن وظيفة جزء ما لأغراض علاجية (تقويم الأسنان) .

منشط قوسي منشط قوسي ممنشط وظيفي يتصل نصفاه بقوس سلكي أو عروة ذات مسمار أمان ؛ وبين نصفي المنطقة الأمامية ، ترتبط طبقة من المطاط تعمل كممْصاص (جهاز امتصاص) للصدمة ولفتح الإطباق من الأمام يسمى أيضاً منشط شفارتز .

منشط وظيفي منشط وظيفية لتَقْويم الأسنان سهلة طبيقة عضلية وظيفية لتَقْويم الأسنان سهلة النزع تعمل كناقل منْفعل للقوة المنتجة بواسطة وظيفة العضلة المنشطة ، وتُطبق على الأسنان والنواتئ السنخية لتؤثر على حركة الأسنان .

مُفَعِّلٌ أحاديُّ الكُتُلَة طَبيقة سهلة النزع لتَقُويم الأسْنان تستغل قوة طبيقة سهلة النزع لتَقُويم الأسْنان تستغل قوة العضلات للحصول على تصحيح علاجي . مُنشِّطُ البلازمينوجين plasminogen activator مصطلح عام لجموعة من المواد التي لها القدرة على شطر البلازمينوجين وتحوّله إلى بلازمين على شطر البلازمينوجين وتحوّله إلى بلازمين (Plasmin) .

مُنشِّطُ النَّسائل الْتُعَدِّدَة آلَتُعَدِّدَة مُحُدثٌ التَّعَدِّدَة مُحُدثٌ التفتُّل (Mitogen) ينشط اللمْفاويَّات لكثير من المستضدات النوعية ، وذلك على عكس المستضد الذي ينشط الخلايا النوعية للمستضد فقط . تنشط بعض منشطات النسائل المتعددة الخلايا التائية بينما تنشط الخلايا البائية الأخرى .

منشط البروثرومبين prothrombin activator أي من المواد المكتنفة في السبل الداخلية أو الخارجية للتخثر وتشمل العامل III و VII و XII و XII و XII

منشط شــــڤـارتز Schwarz activator . bow activator

single chain منشط البلازمينوجين من نمط البلازمينوجين من نمط urokinase-type اليوروكيناز أحادي plasminogen activator (=prourokinase)

active

الغدة النخامية والغدد التناسلية وينبه إفراز الهُرْمون الْمُنَبِّه للجُريب . أفعال الأكتيڤين هي عكس إنزيم الإنهبيين .

dactivities أَنْشِطَة

جمع نشاط . انظر تحت activity .

أنْسُطَةُ الحَياة اليوميَّة اليوميَّة النَّسُطةُ الحَياة اليومية وهو يشمل أي نشاط يومي للعناية اليومية وهو يشمل أي نشاط يومي للعناية بأنفسنا (مثل التغذية والاستحمام وارتداء الملابس والتزيُّن) وأي عمل نمارسه في واجباتنا وأوقات فراغنا . وتستخدم القدرة وعدمها لأداء أنشطة الحياة اليومية كمقياس إكلينيكي هام لقياس القدرة والعجز في العديد من الاضطرابات .

2 أنشطة روتينية تؤدى يومياً بواسطة الشخص
 المتوسط في مجتمع بعينه .

3_إعادة التأهيل بعد مرض أو إصابة ، وتهدف لمساعدة المرضى للاعتماد على أنفسهم .

اختصاصي المعالجة therapist التَّرْفيهيَّة الحَرَضي عن طريق اختصاصي يقوم بمعالجة المرضى عن طريق عمل أنشطة ترفيهية .

activity

1 حالة كونه نشطاً ؛ أي القدرة على إحداث بعض التأثير ؛ مدى الوظيفة أو الفعل .

2- كمية ديناميكية حرارية تمثل التركيز الفعّال للذوائب في سائل غيير مشالي ؟ فإذا استبدلت التركيزات بأنشطة ، فإن معادلات ثوابت التوازن وجهود المَسْرَى الكَهْربيّ ، والضغط التناضُحيّ ورفع نقطة الغليان ، وخفض نقطة التجمد ، وضغط البخار للذوائب الطيارة تتحول من القيمة التقريبية التي تُطبق فقط على المحاليل الخففة إلى معادلات دقيقة تُطبق على كل التركيزات . يكون النشاط مساوياً لنتاج التركيز ومعامل يكون النشاط ، وهو رقم غير ذي أبعاد يقيس الانحراف عن عدم المثالية ؛ رمزه a .

ليحدث نشاطه . يسمى أيضاً يوروكيناز . 1- ناشط؛ نشيط 2- فاعل

(أ) يتميز بفعل .

(ب) ليس سلبي أو ليس غير فاعل .

(ج) غير متوقع ً.

امتصاص فاعل المتصاص المواد من خلال الاستقلاب الفاعل النبات ، وكثيراً ما يكون ضد مَدْروج التَّرْكيز بالمقارنة مع الامتصاص السلبي المساير لمَدْروج التَّرْكيز التَّرْكيز .

بُرُوغٌ فاعل (أسنان) بُرُوغٌ فاعل (أسنان) البزوغ المحامل البزوغ المحامل بعد التكوين الكامل بعدروها العاجية ، ويحدث هذا نتيجة لحركة الأسنان في اتجاه المستوى الإطباقي بصورة وعملة الانسجال

متناسقة مع عملية الانسحال .

مَنَاعَةٌ فَاعلة عملية الانسحال .

مناعة مكتسبة نمو كاستجابة للمنبه المستضدي .

مناعة مكتسبة نمو كاستجابة للمنبه المستضدي .

مناعة مكتسبة نمو كاستجابة الخلوية وطبقات الظهارة الناتج مباشرة من إنفاق الطاقة الاستقلابة .

2-انتقال الأيونات والجزيئات عبر غشاء الخلية ضد مدروج تركيز أعلى مما يستلزم طاقة . وتكون الطاقة هنا مستمدة من تحلل ثُلاثي فُسْفات الأدينُوزين ATP ، كما أن هذا الانتقال حساس تجاه العوامل التي تؤثر على الاستقلاب (مثل درجة الحرارة والأكسجين والباهاء . . إلخ) .

نَافُذَةٌ نَشْيُطة نَصْدَام . active window

نَشيطٌ بَصَريًا قادر على أن يدور مستوى استقطاب الموجة الضوئية .

activin اكتيفين من وُحَيدتَين بيــــا منظم لاســــــرويدى يتكون من وُحَيدتَين بيـــــا

منظم لاستيرويدي يتكون من وحيدتين بيتا مرتبطتين برابطة تساهمية ، ويُصنَّع الأكتيفين في 3_ بالنسبة للنشاط الإشعاعي هو عدد مرات التلاشي لكل وحدة زمنية من المادة المشعة والتي تُقاس بالكوري (Curie) أو البيكيريل (Becquerel) والرمز A .

4 في تَخْطيط كَهْرَبيَّةُ الدِّماغ وتَخْطيط كَهْرَبيَّة العَضل : هو وجَود طاقة كهربائية قابلة للتسجيل في العضلة أو العصب .

5_ نشاط بصري ، انظر تحت optical activity .

مُعاملُ النَّشاط في الكيمياء الفيزيائية : هو التركيز المثالي الذي من خلاله سيطبَّق قانون فعل الكتلة بدقة ، حيث أن نسبة النشاط للتركيز الحقيقي هي معامل النشاط (+) يُصبح = 1 عند التخفيف اللامتناهي .

مكوِّنُ النَّشاط activity component العناصر المكونة للقوة والنشاط .

alpha activity نشاط ألفا (= idha rhythm) (= idْم ألفا) نظم موحد للموجات في مُخَطَّط كَهْربَيَّة الدِّماغ. ولهذه الموجات تواتر يبلغ 10 لكل ثانية.

نَشَاطٌ لامُزامن نَشَاطٌ لامُزامن ع في أثناء هذا النشاط يكون الفعل غير متزامن مع آخر مثلما يحدث مع مولد النبض اللامتزامن للقلب فيكون معدل التفريغ مستقلاً عن النشاط الطبيعي للقلب .

نَشاطُ الْحَلْفَيَّة تَشاطُ الْحَلْفَيَّة في قي السات العمليات الفينيائية أو الفيسيولوجية ؛ هو النشاط المتعمم المستمر ، وأحياناً المخادع ، والذي يجب تفريقه عن النشاط المشتبه الأكثر نوعية .

نشاط بيتاوي (= نَظُم بيتا) (β. rhythm) (= نَظُم بيتا) نظم في مُخَطَّط كَهْ رَبَيَّة الدِّماغ يتكون من موجات أصغر من تلك الموجات المتواجدة بالنظم ألفا . ولهذه الموجات تواتر متوسط هو 25 لكل ثانية .

نَشَاطٌ مُحْصِر تَشَاطٌ مُحْصِر تَقَهِقر النشاط الكهربي في الدماغ أو التخلص منه عند وصول منبه حسي .

نَشَاطٌ تَحْفَيزي تَصْفَيزي نَشَاطٌ تَحْفَيزي نَشَاطٌ له تأثير محفّز .

نَشَاطٌ مُسْتَمَر َ continuous activity نَشَاطٌ مُسْتَمَر َ نَشَاطُ غير متوقف .

activity; continuous muscle أنشاط عضلي مستمر imuscle fiber activity

(= saacs syndrome)

[هيام إيزاكس ، ولد عام 1927 ، اختصاصي بالفيسيولوجيا العصبية من جنوب أفريقيا] . وتتكون هذه المتلازمة من تيبُّس و تَشنُّج عضلي مترق مع نشاط مستمر للألياف العضلية مشابه لما يُرى في التـــقَلُص العَــضَليُّ المَوْجيُّ للهُري أي (Neuromyotonia) . ومرتينيس (Isaac-Mertens syndrome) .

نَشَاطُ تَرَاكُمي تَّ cumulated activity نَشَاطُ تَرَاكُم وَ أَن يتفاقم .

نشاط دلتاوي (= idelta rhythm) (= ida دلتا) (= ida دلتا) (= ida دلتا) هو نظم في مُخطَّط كَهْربَيَّة الدِّماغ مكوّن من موجات دلتا ، والتي تظهر في النوم العميق ، أو في الرضَّع ، وفي حالات الاضطرابات الدماغية الوخيمة .

نشاط مُنعزل نشاط كهربي منخفض لأسباب مرضية عندما يسجل من عضلة أثناء أقصى تقلصات إرادية لها ، وبذلك يتناقص نموذج التداخل الطبيعي . ويمكن التعرف على العديد من جهود الفعل لوحدة الحركة المنعزلة .

نشاط كهربي نشاط كهربيّة الدِّماغ وتَخْطيط كَهْربَيَّة الدِّماغ وتَخْطيط كَهْربَيَّة العَضل ، هو وجود الطاقة الكهربائية القابلة للتسجيل في العضلة أو العصب .

end-plate activity الانتهائية

نشاط تلقائي يُسجل قريباً من الصفيحة الانتهائية الحَركيَّة في العضلة الطبيعية . يوجد نوعان هما : أحاديّ الطَّور (Monophasic) يحتوي على جهود عالية كثيفة مستقرة ومنفعلة بالكامل ، مع ترددات عالية كثيفة مستقرة مدى منخفض تماثل الجُهُوْد الصُّغْرَى للصَّفيحة الانتهائيَّة في حيوانات التجارب . والنوع الثاني هو تُنائي الطور (Biphasic) يحتوي على جُهُود حسكية (Spike potentials) يحتوي على جُهُود متبادلة وغير منتظمة والتي تأتي في هبات مصيرة ذات ترددات عالية .

نشاطٌ إنزيمي تأثير تحفيزي يُبْذل أو يُمارَس بواسطة إنزيم يُعبر تأثير تحفيزي يُبْذل أو يُمارَس بواسطة إنزيم يُعبر عنه كوحدات لكل ملي جرام من الإنزيم (نشاط نوعي) أو كجزيئات من الركيزة المتحولة لكل دقييقة لكل جزيء من الإنزيم (نشاط جزيئي) . الوحدة التقليدية للنشاط الإنزيمي هي الوحدة الدولية (IU) ، وهي مساوية لواحد مكرومول من الركيزة المتحولة كل دقيقة . وحدة النظام الدولي المترابطة المقترحة هي الكاتال ("Katal" kat) وهي تساوي واحد مول من الركيزة المتحولة لكل ثانية .

نشاط صرعي الشكل نشاط بين نوبتين على مُخَطَّط كَهْربَيَّة الدِّمَاغ ، نشاط بين نوبتين على مُخَطَّط كَهْربَيَّة الدِّمَاغ ، وتميز بتفريغات تتضمن حسكات انتيابية ، أو متعددة ، أو موجات حادة . وقد يوجد هذا النشاط في المرضى الذين لم يتعرضوا لنوبات اختلاجية مطلقاً ، كما أنه لا يحدث في كل مرضى الصرع . يسمى أيضا تفريغ صرعي الشكال .

نشاطٌ غُرْزي نشاطٌ عُرْزي نشاط كهربائي ينتج عن غَرز أو تحرك مَسْرَى كَ كَهْ رَبِي إبري ، وهو يطول في الاعتالالات العصبية والاعتلالات العضلية ويتناقص في بعض الاعتلالات الستقلابية .

intercountry activity نشاطٌ بُلْدَاني نشاط في المعاملات .

intermittent rhythmic متقطع متقطع متقطع متقطع متقطع متقطع متقطع نشاهد نشاط دلتاوي ثابت نسبياً وانتيابي بطيء يُشاهد على مُخَطَّط كَهْرَبيَّة الدِّماغ ، ويترافق بكثرة مع الاضطرابات الاستقلابية أو الاعتلالات الدماغية المنتشرة . وقد يترافق أحيانا مع الآفات تحت الجبهية ، وآفات الخط الناصف العميقة ، أو آفات الحفرة الخلفية ؛ وقد يكون أقوى من الجهة القفوية في الأطفال ومن الجهة الجبهية في البالغين .

intrinsic sympathomimetic نشاط داخلي شبيه بالودي شبيه بالودي قدرة محصرات بيتا على تنبيه المُسْتَقْبلاَت الأَدْرينيَّة البيتائية تنبيهاً ضعيفاً أثناء الإحصار بالحصرات البيتائية .

نشاطٌ مُثَبًط مرافق inhibitory activity

يتم تثبيط الخلايا النقوية الطبيعية للمتبرعين أو للمانحين من تكوين مستعمرات من المحبّبات والبلاعم ، ويحرض هذا في المختبر في وجود الخلاصات الخلوية أو المستنبتات المتكيفة بالخلايا باستخدام نقي العظام والطحال ودم مرضى ابيضاض الدم الحاد .

النشاط الأنسوليني الشكل insulin like activity غير القابل للكبّت عوامل النمو الأنسولينية الشكل Insulin-like عوامل النمو الأنسولينية الشكل growth factors) ببتيدات مصلية ذات فعل شبيه بفعل الإنسولين . وعامل النمو إنسوليني الشكل-1 (IGF-I) هو وسيط مرتكز على هرمون النمو وضروري لنمو الخيليا وانتساخها ، أما عامل النمو الإنسوليني الشكل وانتساخها ، أما عامل النمو الإنسوليني الشكل السوي ، وقد يلعب دوراً مميزاً في نماء الجهاز العصبى المركزي .

نشاطٌ بصري تشاطٌ بصري تقدرة مركب كيميائي في محلول (لاعتلك مستوى للتناظر ، عادة بسبب وجود واحدة أو

أكثر من ذرات الكربون اللامتناظرة) على تدوير (Rotate) مستوى الضوء المستقطب . نشاط انقباضي جزئي partial agonist activity (= نشاط مُحاكى (=intrinsic sympathomimetic activity) (الودي داخلي قدرة محصرات البتاعلى تنبه المُسْتَقْبلات الأدرينيَّة تنبهاً ضعيفاً أثناء الإحصار بمحصرات plasma renin activity نشاط رينين البلازما قياس النشاط الإنزيمي للرينين في المختبر حيث يُضاف الأنجيو تنسينو جين إلى العينة المحتوية على الرينين وتُقاس كمية الأنجيو تنسين الناتجة. نشاط دلتاوی polymorphic delta متعدد الأشكال activity نشاط بطيء غير منتظم ومستمر ويكون مختلفاً في الفترة والمدى وقد يتغير قليلاً بالنوم أو بالتغيرات الفيسيولوجية الأخرى ؛ وقد يكون متعلقاً بإزالة التَدنَّفُ عَاتِ الواردة (Deafferentiation) باحة معينة بالقشرة المخية أو يكون متعلقاً بعوامل استقلابية ، أو بوجود آفات وأورام تحت القشرة الدماغية. نشاطٌ إقْليْمي regional activity نشاط محدود عكان معين. نَشاطٌ نَوعي specific activity النشاط لكّل وحدة وزن من مادة مُشعة ، أو نشاط نظير مشع لكل وحدة وزن من العنصر الموجود (بما فيها النظائر المستقرة). نَشاطٌ تلْقائي spontaneous activity نشاط كهربائي يسُجَّل من عضلة غير مستحثة مستقرة أو من عصب بعد توقف النشاط الغرزي . نَشاطٌ مُعَرِّق sudomotor activity نشاط متعلق بالأعصاب الودية التي تنبه الغدد العرقية . نَشاطٌ مُهزامن synchronous activity

نشاط يحدث في ذات التوقيت.

theta activity

نشاط ثىتا

(= نَظْم ثيتا) (=theta rhythm) نظم في مُخَطَّط كَهْرَبيَّة الدِّماغ يتكون من مو جات ثيتا . نشاط زنادي triggered activity (=التِّلْقائية (= triggered الزِّناديّة) automaticity) نشاط للناظمة يحدث كنتيجة لجهد الفعل المنبية أو المنتشر مثل زَوال الاستقطاب التلوي في الخلايا أو الأنسجة التي تظهر تلقائبة ذاتبة غير طسعية . نشاط إرادي voluntary activity نشاط آلى وكهربي يُسجل بالعضلة أثناء التقلصات التي تكون تحت التحكم الواعي . مُخَطَّطُ النَّشَاطِ الحَركي actograph مجموعة من الآلات التي كانت تستخدم لقياس النشاط الحركي للحيوانات ، ولها أشكال متعددة ، لكن أشهرها على شكل قفص يتم داخله تسجيل حركات الحيوان بطرق ميكانيكية أو باستخدام التصوير بفائق الصوت أو بالشيديو. وتستخدم بصورة عامة في مختبرات علم النفس التجريبي. مـقْــاسُ النَّشَـاط أداة لاستشعار الحركة يمكنها تسجيل ورصد كمية مستوى النشاط البدني الفعلى ، وتتكون من مُحس محوسب يتميز بحساسيته للحركة في ثلاثة اتجاهات ، ويتم توصيل الجهاز بالكاحل حيث لايزيد وزنه عن 26 جم. actomyosin أكتوميوزين معقد من البروتين: أكتين، والميُّوزين يتشكل من تفاعلهما معاً أثناء التقلص ويتواجد في

العضلات . أقْطونيَّة من الفُطْريَّات . جنسَ من الفُطْريَّات . حقيقيِّ ؛ فِعْلِيَ actual موجود أو جارى حدوثه في الوقت الحالي .

العضلة وهو المادة التقلصية الأساسية في

actuarial analysis تَحْلُيل اكْتُوارى

acu-

وتقاس بواسطة نوع اختبار سنيلين (Snellen's test) ، أو أحياناً بواسطة حلقات لأنْدُو لْت (Landolt's rings) .

2_وضوح الرؤية ؛ وهو أهم مقياس إكلينيكي لوظيفة البصر ويعبر عنها بعدد نسبي يقارن بين حدة إبصار الفرد مع إبصار شخص سوى ذى رؤية معيارية ويعبر عنه بشكل كسرى 6/6 مقاسة بالأمتار أو 20/20 مقاسة

6/60 6/36 VUH6/24 MYTA HUWOX 6/12 6/9 OXTVUY TYHMIWA - 6/6 مخطط سنيلين لفحص حدة الإبصار Snellen's chart for visual acuity

حُبْسَة عباريَّة aculalia

(=syntactical aphasia)

نمط من الحُبْ سَةُ النحْويَّة وتفتقد فيها بعض العناصر الضرورية للجُمل .

aculeate

مغطّى بأطراف حادة ، أو مُدبَّب.

مقْياسُ السَّمْع acumeter

1 _ أداة تستخدم في تعيين درجة حدة وكذلك دقة السمع .

2 - جــهـازينتج صــوتاً ليناً (Vowel) نمطيــاً يستخدم ، لأغراض المقارنة ، كصوت معياري لهذا الصوت.

مُوَّنَّف؛ مُنْدَبَّب acuminate

تحليل مرتبط بالتقدير الاحصائي للفترة العمرية

اخْتَصَاصَيُّ الحسَابَاتِ الاكْتُوارِيَّة actuary اختصاصي الاحصاء الذي يقوم بتقدير أقساط التأمين والمخاط والمعدلات السنوية.

زرُّ التَّشْغيل actuator button

الجهيزة الآلية التي ستتحكم في حركة أو فعل

1_سابقة بمعنى سمّع 2_سابقة بمعنى إبْرَة:

سابقة تعنى ذات علاقة بالإبرة.

Acuaria الإبروية

جنس من الديدان الممسودات التي تصيب الطبور . توجيد الإِبْرُ وَيَّة الحَلزِ وِنَّة عَلَيْ وَنَّة (spiralis في مُقَدَّم المعدة بالطيور ، مسببة آفات قد تكون مميتة.

الإبْرُوبَّة الحَلزونيَّة Acuaria spiralis

دودة ممسودة متطفلة في مقدم المعدة والمريء في الطيور ، وقد تتطفل أحياناً في معى الدجاج والديك الرومي وطائر الحبجل وغيرها من الطبور ، مسببة آفات قد تكون مجبتة .

إرْقاء إبْرى acuclosure

وخز إبرى لارقاء الدم.

إرْقَاء إبْرِيُّ رَبْطي acufilopressure

وخز إبرى لارقاء الدم مع الربط أعلى الوخز .

acuity

وضوح أو جلاء ، خصوصاً للرؤية حــدَّةُ السَّــمْع auditory acuity

صفاء ونقاء السمع .

حدَّةُ في نبه Vernier acuity (=displacement threshold) (=عَتَبَةُ الْأَنْزِياح) = [بيير ڤيرنييه ، 1580-1637 ، عالم طبيعة

فرنسى].

هي عتبة إدراك انقطاع في استمرارية كفاف (Contour) أو حافة (Border)

حدَّةُ الايصار visual acuity M 1 _ القدرة على التمبيز بصرياً بين الأشكال

2 _ وَجِيْز

بَطْن حاد

(أ) مُساق قصير ووخيم نسبياً .

(ب) مرض أو اعتلال شديد يبدأ سريعاً ويدوم لفترة قصرة نسساً .

(ج) ما يتصف ببداية مفاجئة وتطور سريع وقصير وأعراض واضحة .

(د) لجرعة الإشعاع: هي الجرعة المستخدمة على مستوى عال ضمن فترة زمنية قصيرة.

acute abdomen

حالة تصيب البطن ذات بداية مفاجئة وتترافق عادة مع ألم بطني ، وأسباب هذه الحالة هي الالتهاب أوالانشقاب أوالانسداد أوالاحتشاء أو تمزق أعضاء البطن الداخلية . يكون التدخل الجراحي الطارئ مطلوباً عادة . الأمثلة على ذلك تشمل التهاب المرارة الحاد والتهاب الزائدة الحاد والقرحة الهضمية المنثقبة والفتق المختنق وخشار الشريان المساريقي العلوي وتمزق الطحال . تُسمى كذلك بالبطن الجراحي (Surgical abdomen) .

الكُحوليّة الحادة السُحُوليّة الحادة السُكُر الشديد الناتج عن تعاطي كميات كبيرة من الكحول فيولد اللاتناسق العضلي والتخليط العقلي .

رعَايَةٌ وَجيزَة وَعَايَةٌ وَجيزَة التي تؤدى على وجه السرعة من خلال الموظفين الصحيين وذلك لمصلحة الفد .

رنح مخيخي حاد رنح يصيب إحدى جهتي الجسم ويترافق مع ورم أو رضح أو مرض عدوائي في الخيخ فيولد نقص توتر عضلات الجهة المصابة وعدم تناسقها والرنح .

مَرَضٌ ماد قو تعطل مفاجئ للبنية أو أي انحراف حاد أو تعطل مفاجئ للبنية أو

1_مستدق أو حاد الطرف.

2 - صفة لأوراق النبات التي يتناقص عرضها حتى يصبح مدبباً ، وتضيق الورقة بحدة باتجاه رأسها ثم بحدة أكثر قرب النهاية .

إِرْقَاء إِبْرِي acupression

وخز إبرى لارقاء الدم .

1 ـ الضَغْطُ الإبْرِي 1 طريقة علاجية شبيهة بالوخز الإبرى

2_إِرْقَاء إِبْرِي

انضغاط لوعاء دموي ينزف بإدخال إبر داخل النسيج الحجاور .

الوَخْذُ الْإِبْرِي acupuncture

عارسة الطب الصيني التقليدي بإدخال إبر غاية في الدقة داخل أماكن محددة من سطح الجسم الخارجي لتخفيف الألم ، وكذلك لحث التخدير الجراحي ، وأيضاً لأغراض علاجية ولمعالجة أمراض متنوعة بما في ذلك مرض الروماتزم . وفي الطب النفسي يستخدم هذا الأسلوب العلاجي في حالات الاكتئاب والإدمان . ورغم أن هناك غموضاً يحيط بهذه الطريقة إلا أنها لا تزال تستخدم على نطاق واسع في الصين وأصبحت تُستخدم بشكل واسع في جمع أنحاء العالم كشكل من أشكال التخدير المترافق أحياناً مع تمرير تيار كهربائي .

المُعالِجُ بِالوَخْزِ الْإِبْرِيُ acupuncturist المُعالِجُ بِالوَخْزِ الْإِبْرِيُ الْعَالِجِ الصيني القديم المعالج الصيني القديم باستخدام الإبر .

إبْــــرَة

إبرة أو شاخصة شبيهة بالإبرة .

قَطْع إِبْرِي قَطْع إِبْرِي قطع بواسطة إبرة جراحية كهربائية .

قطع بواسطه إبره جراحيه دهربانيه . إبْرَة قاطعَة acusector

إبرة كهربائية تستخدم مثل المشرط الجراحي لقطع الأنسجة .

acusis (=hearing)

القدرة على استقبال الأصوات طبيعياً.

2 ـ لادُوْرُو*ي*

(أ) في الكيمياء ؛ هي البُنية ذات السلسلة المنوحة ؛ (أليفاتي) .

(ب) يوجد في دورة مستقلة ؛ مثل دورة الحيض .

acyclovir أسيكلوڤير

نوكُليُوزيد بُوريني لاحلقي صنعي ذو نشاط انتقائي ضَدَ فيروس الهربس البسيط (النوعين 1، 2، وفيروس الهربس النطاقي 3 وفيروس اليبشتاين بار (Epstein-Barr) ، والقيروس المُضَخِّمُ للخَلاَيا) . يستعمل الأسيكلوفير في علاج عدوى فيروس الهربس التناسلي والغشائي المخاطي لبعض المرضى منقوصي المناعة وغير منقوصي المناعة .

acyesis ــ عَدَمُ الحَمْلِ ـــ 1

2 _ عُقْر

مصطلح قديم لعدم حدوث الحمل.

acyl أســيل

جذر عضوي يشتق من الحمض العضوي بإزالة مجموعة هيدروكسيل.

acyl carrying بروتين حامل protein (ACP)

واحد من البروتينات المركبة بالهيولى والتي تحتوي على كل الإنزيات المطلوبة لتحويل أسيتيل التميم A (وفي بعض الأحيان بوتريل التميم A أو بروبيونيل التميم A) ومالونيل التميم A إلى حَمْض البالميتيك . يترابط هذا المعقد بإحكام مع بعضه البعض في أنسجة الثدييات والخميرة ولكنه متفرق في الإشريكية القولونية .

والبروتين الحامل للأسيل صَمود للحرارة ذو وزن جــزيئي يقــرب من 10,000 .يحــتــوي البـروتين على مجـموعـة ـ SH حرة ترتبط بوسائط الأسيل أثناء تخليق الأحماض الدهنية الكيتو إسترية . مجموعة ـ SH هي جزء من الفسفو بانتيثيين وتضاف إلى الصميم البروتيني بواسطة فُسئوُ دايستراز البروتين الحامل للأسيل

الوظيفة الطبيعية لجزء أو لعضو أو لجهاز من أجهزة الجسم والذي يظهر بأعراض وعلامات مميزة . قد تكون الأسباب والمآل معروفة أو مجهولة .

acute hospital مُسْتَشْفَى الأَمْراض الوَجيزَة (= short term hospital)

مُستَشْفَى لعلاج الأمْراض ذات المساق القصير . acute inflammation

التهاب ذو بداية مفاجئة ويتميز بعلامات تقليدية ، والتي تسود فيها العمليات الوعائية والنضحة .

المُ حاد إحساس مفاجئ بالإزعاج أو الضائقة أو الألم المشديد قصير الفترة الزمنية ويكون في الغالب موضعياً ينتج من تنبيه النهايات العصبية المتخصصة . ويعمل الألم كآلية للحفاظ على الجسم حيث أنه يسبب معاناة تُلجئ الشخص

المصاب للابتعاد عن مصدر الألم أو إزالته .

العدداوى التَنفُّسيَّةُ الحَادَّة infections عداوى تنفسية ذات مساق وخيم وفترة زمنية

قصيرة . إرْقاء باللَّوى الإِبْرى acutorsion

لوي شريانٌ ما باستَخدام إبرة لإيقاف النزف.

acyanoblepsia عَمَى الأَزْرَق عمى الأَلُوان تَجَاه اللون الأَزرق .

أعْمَى الأزْرق المضاب بعدم القدرة على تمييز اللون الأزرق .

عَمَى الأَزْرَق acyanopsia عَمى الأَزْرَق عمى الأَلوان تجاه اللون الأزرق .

acyanotic الأزُراقِيّ

يتميّز بغياب الزُراق.

تُوَقُّفُ دُورانِ السَّوائِل مَورانِ السَوائل في الجسم حالة تتم فيها إعاقة دوران السوائل في الجسم بحيث تتوقف حركتها .

1_لاحَلَقى acyclic

استقلاب الكوليستيرول.

acyl-CoA نازعة هيدروجين dehydrogenase CoA

أي من الإنزيات العديدة من صنف المُؤكُسدة المُخْتَزِلَة التي تحفز أكسدة ثيوإسترات أسيل التَّميم الإِنْزِييُّ A، إلى إينويل التَّميم الإِنْزِييُّ A، مستخدَمة مستقبلة الإلكتْرون الفلاڤين. التفاعل هو خطوة في تدركَ الأحماض الدهنية ويتكون أثناءه مفروق مصاوغ لإينويل التَّميم الإِنْزِيي A. تكون الإنزيات الفردة نوعية لمدى معين من أطوال سلسلة الأسيل.

المرز نازعة هيدروجين في dehydrogenase الميم الإنزيمي deficiency (LCAD) عيب في الأكْسكة البيتائيَّة بالمتقدرات بفعل عوز نازعة هيدرُوجين أسيل التَّميم الإنزيمي المالذي يعمل على الأحماض الدهنية ذات السلسلة الطويلة . وهي تشبه إكلينيكيا عوز نازعة هيدرُوجين أسيل التَّميم الإنزيمي المتوسط السلسلة ، لكن الإفراغ البولي هنا يكون إفراغا اللاحماض ثنائية الكَربُوكسيل طويلة السلسلة وقد ويترافق معه ضَعف العضكات الهيكلية وقد يتواجد كذلك تضخم القلب .

موز نازعة هيدروجين طehydrogenase deficiency هيدروجين الأسيل CoA متوسط السلسلة (MCAD) متوسط السلسلة بالمتقدرات بفعل عيب في الأكْسكرة البيتائيَّة بالمتقدرات بفعل نقص نازعة هيدرُوجين أسيل التَّميم الإنْزيمي النزيمية ذات الذي يعمل على الأحماض الدهنية ذات السلسلة المتوسطة الطول للأحماض الدهنية . تتميز بحدوث نوبات متكررة لنقْص سُكَر الدَّم ، والقيء ، والنوام مع إفسراغ بولي للأحماض ثنائيّة الكَرْبُوكسيل مت وسطة السلسلة ، مع تَوْليْد خفيف للكارنيتين في البلازما والانسجة .

عوز نازعة هيدروجين short-chain acyl-CoA

الذي يلعب نفس الدور الذي يلعبه تميم الإنزيم A . يدخل البروتين الحامل للأسيل في كل خطوة من عملية تخليق الحمض الدهني .

أسييلُ الإنْزيم أسييلُ الإنْزيم يعمل على نقل مجموعة الأسيتيل .

مُخْتَزِلَةُ الأسيل - ACP reductase ACP مُخْتَزِلَةُ الأسيل - ACP الميسين الحامل للأسيل : (=) مُخْتَزِلَةُ أسيل البروتين الحامل للأسيل : إنزيم يحفز هَدْرَّجة معقد أسيل البروتين الحامل للأسيل إلى 2 و3- ثنائي هيدرو أسيل البروتين الحامل للأسيل وثُنائيُّ نو كليوتيد النِّكوتيناميد والأدنين (+NAD) كمستقبل للهيدروجين وهي خطوات هامة في استقلاب الأحماض الدهنية .

أسـيـــلاز acylase

(=) أميداز: إنزيم من فصيلة الهيدرولاز يحفز تكوين الحمض أحادي الكربوكسيل والأمونيا من خلال شطر الرابطة C-N لمركب أميد الحمض أحادي الكربوكسيل.

أُسْـيلَة acylation

إدخال جنر أسيل داخل جزيء المركب الكيميائي .

أسيل التميم الإنزيمي A هو إستر ثيبولي لحمض الكربوكسيليك هو إستر ثيبولي لحمض الدهني طويل السلسلة وتميم الإنزيم A. وتكوين هذا الأسيل هو الخطوة الأولى في أخسَدة الحمض الدهني،

وهو الأمر الذي يؤدي إلى الإنساج اللاحق لمجموعتين من ذرتي الكربون ومركبات أسيل تميم الإنزيم A حتى الانتهاء من تدرك السلسلة بالكامل.

أسيل التميم الإنزيمي A: ناقلة أسيل التميم الإنزيمي الكوليستيرول عدوالته الكوليستيرول : هو إنزيم من صنف ناقلة الأسيل -٥- ستيرول : هو إنزيم من صنف الناقلة يحفز نقل مجموعات الأسيل من أسيل التميم الإنزيمي A إلى الكوليستيرول لتكوين إسترات الكوليستيرول وهي خطوة في

انظر تحت acyl CoA

acylglycerol أسيل جليسيرول (= glyceride) (= جليسيريد)

جليسيرول مؤستر مع واحد أو اثنين من الأحماض العضوية وخصوصاً الأحماض الدهنية طويلة السلسلة . تُصنف الجليسيريدات إلى أحادي وثنائي وثلاثي الجليسيريد كدالة على عدد هذه البدائل .

ليباز الأسيل جليسيرول إنزيم من صنف الهيدرولاز يحفز شطر مجموعة أسيل دهن السلسلة الطويلة الأخيرة من أحاديات الجليسيريدات المتكونة أثناء عملية هضم الشحوم. يتواجد هذا الإنزيم في المعي الدَّقيق.

الأسيل جليسيرول من palmitoyltransferase الأسيل جليسيرول إنزيم من فصيلة الناقلة يحفز على نقل مجموعة الأسيل من بالميتويل التميم الإنزيمي A أو من أسيل التميم الإنزيمي A آخر إلى أحادي الجليسيريد لتكوين ثنائي الجليسيريد . يحدث التفاعل في الغشاء الخاطي بالمعي ويخلق الجليسيريدات الشلاثية من أحادي الجليسيريدات التي تنتج أثناء الهضم .

أسيلُوين (كيمياء) أي مُجموعة ألفا هيدروكسي كيتون .

acylsphingosine تازعــة أســيل deacylase الأسيل سفينجوزين (= ceramidase)

إنزيم من صنف اله يدرولاز يحف زشطر السيراميد لتكوين سفينجوزين وأنيون الحمض الدهني ، وهي خطوة في تَدَرَّكُ الشَّحْميَّات السفينجوليَّة . تتواجد من الإنزيم نظائر إنزيمية حمضية وقلوية ومتعادلة . عوز الإنزيم الحمضي (بالجُسيم الحال) وهي خلة كروموسومية جسدية متنحية تسبب تراكم السيراميدات و الجانجليوزيدات في داءُ فاربر (Farber's disease) (الشُّحامُ السفينْجوليّ) .

الأسيل CoA قصير السلسلة السلسلة السلسلة السلسلة السلسلة عيب في الأكْسَدَة البيتائيَّة بالمتقدرات بفعل نقص نازعَة هيدرُوجين أسيلَ التَّميم الإنْزيمي A الذي يعمل على الأحماض الدهنية ذات السلسلة القصيرة الطول للأحماض الدهنية . المظاهر الإكلينيكية متنوعة ، ولكن غالباً ما يوجد اعتلال في العضلات وشذوذ في تراكم الكارنيستين وإفراغه .

مرزيلة إشباع مرزيلة إشباع desaturase A أسيل التميم الإنزيمي من صنف المُؤكْسدة المُخْتَزِلَة حيث تخفز إزالة إشباع ستيرويل - أسيل التَّميم الإنْزيمي A لتكوين أوليويل - أسيل التَّميم الإنْزيمي A . الإنزيم جزء من معقد بالشبكة الهيولية والتي تشمل أيضاً البروتين الفلاقيني (ثُنائي نُوكليوتيد الفلاقين والأدنين) والسيتُوكرُوم 5d ومُختزلة السيتُوكرُوم 5d .

مخلقة أسيل التميم acyl CoA synthetase A الإنزيمي

1 - أي إنزيم من صنف الليجاز يحفر تكوين ثيوإستر أسيل التميم الإنزيمي A المنشط. الإنزيمات المنفردة هي إنزيمات نوعية لمدى من أطوال سلسلة الحمض الدهني.

2 ليجاز حمض دهني طويل السلسلة ـ CoA .

acyl CoA synthetase مخلقة أسيل التميم الإنزيمي A الإنزيمي

(مكون ثنائي فسفات الجوانوزين)

ليجاز التَّميمُ الإِنْزِيمِيُّ A الحمضي: إنزيم من صنف الليجاز يحفز على تكون إنزيم تميم الأسيل A من سلسلة الأحماض الدهنية الطويلة (12 ذرة كربون أو أكثر) والتَّميمُ الإنزيميُّ A باستخدام الطاقة المستمدة من الحَلمَهة لثلاثي فسفات الجوانوزين. يوجد الإنزيم في مَطْرس المتقدرات وبالتالي يمكن أن ينشط أية أحماض دهنية حرة تظهر هناك.

acyl coenzyme A A أسيل التميم الإنزيمي

ناقلة الأسييل acyltransferase

1 - إنزيم من فصيلة الناقلة يحفز نقل مجموعة
 الأسيل من مانح (غالباً ما يكون مشتق أسيل
 التميم الإنزيمي A المقابل) إلى مستقبل
 والعديد منها يكون إسترات أو أميدات

2 ـ انقسام إضافي لهذه الفصيلة ولتمييزها من فصيلة ناقلة الأمينو أسيل .

acyoblepsia عُــمَـى الأَزْرُق (=acyanoblepsia)

عدم القدرة على رؤية اللون الأزرق.

انْعدامُ المَثانَة عنوامُ المثانة .

خَلَلُ تَعْصِيبُ المَثَانَة عُصِيبُ المَثَانَة ؛ بمعنى غياب عيب التوتر العصبي للمثانة ؛ بمعنى غياب التنبيه العصبي ، مما يؤدي لشلل المثانة .

خَلَلُ تَعْصيبِ لَلْثَانَة عُصيبِ لَكُمْانَة ؛ بَعنى غياب عيب التوتر العصبي للمثانة ؛ بَعنى غياب التنبيه العصبي ، مما يؤدي لشلل المثانة . انظر تحت acystirevia .

Acystosporidia (طفيليات) البَوائِغُ الدَّمَوِيَّة (طفيليات) (=Hemosporidia)

مجموعة من الطفيليات الدقيقة التي تتواجد بالكريات الحمراء وتنتقل بواسطة القراد إلى الإنسان وتسبب أعراض تشبه الملاريا .

لاحقة بمعنى نَحْو لاحقة تشير إضافتها إلى معنى تجاه الشيء . كَتَّى الغَشَيان (أدوية) ad nauseam يعطى الدواء بتراكيز مرتفعة حتى درجة الشعور بالغثان .

اِنْقطَاعُ الدَّمْعِ عَلَيْهِ الدَّمْعِ عَلَيْهِ الدَّمْعِ عَلَيْهِ الدَّمْعِ عَلَيْهِ الدَّمْوعِ .

adactylia انْعِدِامُ الأَصابِع (=adactylism)

غياب أو فَقْد الأصابع .

عَديمُ الأصابع يشير إلى غياب أو فقد الأصابع ؟ مصاب بنقص الأصابع باليد أو بالقدم .

adactyly انْعِدامُ الأصابِع

شذوذ نمائي يتميز بغياب أصابع اليد أو القدم .

متلازمة أدير Adair Dighton's syndrome دايتــون

[شارلز ألين أدير دايتون ، 1885-1952 ، اختصاصي أذن وحنجرة إنجليزي] .

تكوّن العظام الناقص (النوع الأول) وهو اضطراب كولاجيني نتيجة التكوّن الحيوي الناقص للنوع الأول للكولاجين ، ويتميز عموماً بعظام قصيمة مخلخلة سهلة الكسر . وقد تظهر عيوب أخرى مثل أن توجد صلبة زرقاء وعظام نخرة ومفاصل لينة ونقص في تكوّن العاج . إن تكوّن العظام الناقص يكون متغيراً في المظهر والشدة ويوجد منه عدة أنواع (من الأول حتى الرابع) بالإضافة إلى متفاوتات من تكوّن العظام الناقص . ويعد النوع الأول هو النوع التقليدي والأكثر شيوعاً وهو أبسط الأنواع كما أنه يورث كخلة كروموسومية جدية سائدة .

حَرْقَدَة؛ تُفَّاحَةُ آدُم Adam's apple الجزء البارز من الحنجرة في العنق .

[وليم آدم ، 1810 - 1900 ، جراح إنجليزي] . 1 . مرارتقَ * دانيان منظر ترسيطان

1 عملية قَسْم داخل محفظي تحت جلدي لعنق عظم الفخذ لعلاج قسط الورك .

2 عملية قَسْم تحت جلدي للفافة الراحية عند نقاط متنوعة لتقفّع دوبيترين (Dupuytren's . contracture)

3 استئصال قطعة وتدية الشكل من جفن العين
 لعلاج الشتر الخارجي

مِيْنَائِيِّ مَعِيْنَائِيِّ مَعِيْنَا مِينَاء الأسنان .

وَرَم مينائِي adamantinoma

(= ورم مولدة الميناء) (ameloblastoma) ورم طهاري سني المنشأ للنسيج مميز لعضو الميناء (Enamel organ) ولكنه لا يتمايز إلى مرحلة تكوين الميناء . ينشأ الورم عادة في باحة الفرع الرحي بالفك السفلي وعادة ما يكون حميداً

ولكن غازياً موضعياً . يصنف الورم عادة على أساس المظهر الهستولوجي . والأصناف الفرعية الأكثر شيوعاً هي الصنف الجريبي (Follicular) والكييسي (Cystic) والورمي الشيائكي (Acanthomatous) وضفييري الشكل (Plexiform) وذي الخلايا القاعدية والخلايا

الورَمُ المينائي adamantinoma of long bones في العظام الطَّويلَة

ورم نادر عادة يوجد في عظم الظنبوب في الغالب ويحتمل أنه ذي منشأ ظهاري ؛ ويماثل ورم أرومة الميناء بالفك مجهريا ولكن يعتقد أن لاعلاقة بينهما .

وَرَمٌ مينائي adamantinoma polycysticum عَدِيدُ الأكْياس

ورم مينائي بطيء النمو يحدث فيه تنكس كسي .

وَرَمٌ مَينَائِي نُخامي pituitary adamantinoma (=craniopharyngioma) (= وَرَمٌ قَحْفي نُخامي)

ورم قحفي بلعومي ينبثق من خلايا تُشتق من السويقة النخامية أو من جيبة راتكه Rathke's (Rathke's ومن جيبة راتكه pouch) ويترافق عادة مع زيادة الضغط داخل القحف ، كما يترسب الكالسيوم على المحفظة أو بباقي الورم . قد يترافق مع الورم نقص في الهر مونات النخامية .

adamantoblast أَرُومَةُ مُبِنَائِيَّة (=ameloblast)

(=) مولدة المناء ؛ أرومة المناء .

adamantoblastoma وَرَمُ الأَرُوْمَاتِ اللَّيْنَائِيَّة (=ameloblastoma)

(=) ورم مينائي ؛ ورم مولدة الميناء .

adamantoma وَرَمُ الأَرُوْمَاتِ الْلِيْنَائِيَّة (=ameloblastoma)

ورم بالظهارة السنية ونسيج هذا الورم يتميز بالأصل المينائي ولكن لايتمايز لنقطة تكوين الميناء . ينشأ الورم عادة في فرع الفك السفلي وهو حميد ولكن ذو غزو موضعي .

ميناءُ السنِّ

الادة الخواد المالة الترات عنها متقدم حمالة

المادة البيضاء الصلبة التي تغطي وتقوم بحماية عاج التاج السني .

شرایین Adamkiewicz's arteries

أدامكي فيتش

[ألبرت أدامكيڤيتش ، 1850-1921 ، اختصاصي باثولوجيا بولندي] .

فروع من الجزء المتوسط للشريان الفقاري وهي تمد وتغذي الحبل الشوكي وسحاياه وأجسام الفقار والأقراص بين الفقار.

adamsite أدامسيت (=diphenylamine chlorarsine)

هو دايفينيلامين كلورأرسين غازٌ سام .

متلازمة (نوبة) ـ attack, syndrome (=syncope) ـ المداء المداعة المداعة

[روبرت آدمز ،1791-1875 ، طبيب أيرلندي] ، و[وليام ستوكس ، 1804-1878 ، طبيب أيرلندي] .

توقّف قلبي نوائبي وغشي نتيجة فشل الناظمات القلبية السوية مع أو بدون رجفان بطيني، وهو مظهر إكلينيكي رئيسي للإحصار القلبي الشديد.

التِّبلْدِي َ التِّبلْدِي َ Adansonia جُنسُ شجر من فصيلة الخُبَّازيات في ثماره لبُّ يؤكل ويستعمل كمدر للعرق .

أدانسوني

[مايكل أدنسون ،1727-1806 ، عالم طبيعة فرنسي] .

في التصنيف العددي: طريقة حساب لتصنيف الأرقام الكبيرة لفصائل الجراثيم على أساس تشابهها مع بعضها البعض وتبعاً لرقم الصفات الظاهرية التي تشترك، وكل صفة تعطي وزناً

adaptability التَّلاقُ ميَّة

1-الانتقاء الطبيعي لنسل طافر أفضل ملاءمةً للمحيط الجديد ويشاهد ذلك في الجراثيم التي تطور أنسالاً تقاوم المضادات الحيوية والأدوية.

2- أية صفة تحسن فرص العضوية في نقل مورثات إلى الجيل التالي (أي إنتاج نسل) ؛ ويجري التحكم بأمثال هذه التغيرات المفيدة وراثياً ويمكن تمييزها عن التحولات التي تحصل في إطار جيل واحد والتي قد لا تؤدي إلى تغير وراثي . ويمكن للتكيفات أن تؤثر على أي مستوى تنظيمي ، من الخلايا وحستى الكائن الحي بكامله ، وعلى سلوكها . وتشجع عملية الانتقاء الطبيعي حصول التكفات .

تَلاؤُمٌ ضَوئي تَلاؤُم العين للإبصار في الضوء الشديد أو لضوء الشمس ؛ قابلية الشبكية على التقليل من حساسيتها للضوء عند تعرضها للضوء الشديد والذي يتم بتنبيه مخاريطها .

تَلاؤُمٌ ظلّي المتعلق بالبصر عند المستويات المتوسطة من الإضاءة مثلما يحدث عند الغسّق .

تَلاؤُمُ النَّمَط الظَّاهري phenotypic adaptation 1 - تغير في الخواص الفيسيولوجية والبنيوية لكائن حي في الاستجابة للتحول الوراثي أو لتغير البيئة الحيطة .

2-تغير النمط الظاهري للكائن الحي استجابة للتغيرات التي تحدث في محيطه من دون أي تغير في نمطه الجيني .

photopic adaptation تَلاَقُوُمٌ ضَوَعِي (= light adaptation)

. light adaptation انظر تحت

تَلاَوُّمٌ فيسيولوجي تظهره الكائنات الحية تغير في رد الفعل الذي تظهره الكائنات الحية كنتيجة للتعرض طويل الأمد لظروف تنتج عادة ردود أفعال مختلفة أو أكثر شمولية . فمثلاً :

التغيرات التي تطرأ على الكائن ليتلائم مع البيئة .

تَلائُم adaptation

1 ـ تأقلم الكائن الحي للبيئة المحيطة به ، أو العملية التي بها تعزز اللياقة .

2-التأقلم الطبيعي للعين للاختلاف في شدة الإضاءة .

3_ انخفاض في تردد تدفعات العصب تحت ظروف التنبيه المستمر .

4- في طب الأسنان: (أ) الانطباق الصحيح للبدلة السنية ، (ب) درجة التقارب والتداخل أو التصاق مادة الحشو للمستحضر السني ، (ج) الضبط التام للطوق حول السن.

5 ـ في المكروبيولوجيا : ضبط فيسيولوجية الجرثوم لمحيط جديد .

auditory adaptation تَلاقُمُّ سَمْعي

1_ انخفاض شاذ للحساسية السمعية نتيجة للتنبيه السمعي .

2_ تناقص حدة السمع عند استمرار المنبه السمعي .

تَلاؤُمٌ لَوني chromatic adaptation

(=color adaptation)

1 ـ تضاؤل شدة لون المرئيات عند استمرار النظر إليها ؛ قابلية الشبكية لتغيير حساسيتها وقابليتها للتمييز بين ألوان الطيف وشدتها .

2_ تضاؤل إدراك العين للألوان عند التنبيه الطويل فتبدو بعد ذلك أقل سطوعاً وتبهت للناظ.

dark adaptation تَلاؤُمٌ ظَلامي

تلاؤم العين للإبصار في الظلام ؛ قابلية العين على زيادة حساسيتها لرؤية الضوء الضعيف في الظلام والذي يتم باستنها من الرودوبسين في النبابيت الشبكية .

enzymatic adaptation تَلاؤُمٌ إِنزِيمِي تكيف وتلاؤم متعلق بالإنزيمات .

تَلاؤُمٌ وراثي ٰ genetic adaptation

أداة لقياس الزمن المطلوب لتكيف الشبكية ؛ على سبيل المثال ، لتجدد الرؤية الأرجوانية . تستعمل للمساعدة في تحديد العمى الليلي ، نقص ڤيتامين A ، والتهاب الشبكية الصباغي ولقياس أدنى عتبة ضوئية .

مقْياسُ التَّلاقُمِ اللَّوْني أَللَّوْني أَللَّوْني أَللَّوْني أَللَّوْن وتتحكم أَداة تستخدم مرشحات طبيعية وملونة وتتحكم في الإضاءة لتوضيح تلاؤم العين للّون والضوء

مُلْئِم، لُؤْمَـة (جَنُلُوَم) daptor جُهيزة كهربائية لتعديل التيار الكهربائي أو لتوصيل التيار الأكثر من جهاز .

مُتَّجِهِ نَحْوَ المِحْوَرِ 1 ـ يوجد باتجاه المحور ، أو يوجد على أي من جانبي المحور.

2 _ في النبات : صفة لسطح الورقة الذي يواجه ساق النبتة .

أَفْعُوان أَوْاعي .

2 - أي من الحيات السامة العديدة من فصيلة الأفعوبات (Viperidae) .

أَفْعُوانٌ مُميت أَفْعِي شَمِيدة السمية بأستراليا وغينيا الجديدة حيث يكون لها جسم قوي قصير وذيل ذو شوكة عند طرفها .

أَفْعُوانٌ نَفَّاخِ أَفَاعِي شديدة السمية ، ذات لون براق أو لامع ، توجد في أفريقيا والمناطق العربية ؛ حين إيذائها تنتفخ ويتضخم جسمها وتهسهس عالياً .

مُدْمِنِ شخص لايستطيع مقاومة العادة ، خصوصاً معاقرة الخدرات أو الكحول ، لأسباب فيسيولوجية أو سيكولوجية .

إِدْمان addiction

1 حالة استسلام لعادة أو لاضطرار أو إكراه .
 2 اعتماد فيسيولوجي وسيكولوجي على العقار أو مادة منشطة نفسية .

والإدمان هو حالة التعوّد على استعمال

مرض الجبال العالية (صداع ، غثيان ، إرهاق) الذي يشعر به الإنسان يتلاشى عندما يتأقلم المرء مع الارتفاعات العالية نظراً للتعديلات التي تطرأ على جهازى التنفس والدوران .

retinal adaptation " تَلاؤُمُ الشَّبِكيَّة

تلاوم خلية المستقبلة الضوئية بالشبكية لختلف شدات الضوء الساقط عليها أو للإضاءة المحبطة .

تَلاقُهُ طُّلامي scotopic adaptation

(= dark adaptation)

تكيف العين على النظر في الظلام مع انخفاض شدة الإضاءة (رؤية ليلية) مع استنهاض الرودوبسين في النبابيت الشبكية.

تَلاَوُمٌ حسي تَلاوُمٌ حسي بناء على تغير في استجابة الجهاز الحسي بناء على المستوى المتوسط من التنبيه الحيط ، وذلك عندما تغير المستقبلات الحسية حساسيتها للمنبه . وتحدث هذه الظاهرة في جميع الحواس باستثناء الإحساس بالألم على ما يدو .

ملُنَّم، لُؤْمَة (ج:لُؤَم) adapter (ج:لُؤَم) (=adaptor)

1 ـ شدفة دنا (DNA) قصيرة مخلقة تحوي موقعاً محدداً يقترن مع شدفة محددة أخرى ذات نهايات كليلة وتستخدم لربط جزيء كليل الأطراف مع آخر ذو نهايات دبقية . وصلة تستخدم كوسيلة توصيل كهربائية بين أجزاء لا يقصد أصلاً أن تستخدم مع بعضها البعض .

2 أداة للربط بين جزأين من جهاز أو لتعديل جهاز لغرض لم يكن لها في الأصل .

3 ـ مُحوِّلُ للتيار الكهربي للحصول على شكل آخر مطلوب .

adaptive تَ**لا**ؤُمِيٌ للتلاؤم مع البيئة .

مقْیاسُ التَّلاقُم adaptometer

تحدث معاقرة المخدرات ضمن إطار اجتماعي، فيتأثر استعداد شخص ما لتعاطي المواد المخدرة، وردة فعله تجاه تعاطيها، بعدد من العوامل مثل مدى توافر هذه المواد، والأعراض الثقافية المتعلقة بتعاطيها، والاستجابة المجتمعية، والترتيبات المالية. كما أنها ترتبط بالشعور بالإحباط، وعدم إشباع الاحتياجات، والحاجة للهرب من المواقف غير المحتملة للظلم الاجتماعي.

ويعتبر إدمان المخدرات موجوداً عندما:

1 ـ يتم تقويض الوظيفة الاجتماعية والاقتصادية
 للمتعاطى .

2 ـ يؤدي التعاطي إلى حدوث تأثيرات طبية شديدة ومحتمل كونها غير عكوسة .

3 _ يجبر الأفراد على تعاطيها بغرض الاستغلال .

4_ يهدد مستوى تعاطيها بتقويض المؤسسات الاجتماعية .

5_يسبب التوقف عن التعاطي أعراضاً انسحابية جسدية ونفسية عنيفة ، وغيرها من أنواع المراضة .

6 _ يبحث المتعاطون عن العقار حتى وهم يعلمون بتأثيراته الضارة .

وبكلمات أخرى ، فإن معاقرة المخدرات تتضمن حدوث التعطل الوظيفي .

وقد لفتت منظمة الصحة العالمية ، من خلال إصدارها للطبعة العاشرة من كتاب «التصنيف الدولي للأمراض» (ICD-10) ، الانتباه إلى مشكلة الاعتماد على الخدرات (Drug على الخدرات للراضة الصحية المرتبطة بإدمان المخدرات . ويكرس كتاب التصنيف الإحصائي الدولي للأمراض ، وهو دليل تشخيصي يستخدم للتعريف وتصنيف الاضطرابات الجسدية ، والسلوكية ، والاعتماد على المواد تعاطي ، ومعاقرة ، والاعتماد على المواد النفسانية التأثير ، بما فيها الكحول ، والأدوية

المخدرات أو العقاقير وصعوبة الانقطاع عنها . ظلّ مصطلح الإدمان يستخدم على نطاق واسع لوصف معاقرة المواد المخدرة المختلفة حتى أوصت منظمة الصحة العالمية في عام 1964 بعدم استخدام هذا المصطلح لهذا الغرض ، واستبدل بالاعتماد (Dependence) ، لكن استخدم مصطلح الإدمان ووصف المدمن مستمر في هذا الحجال وفي حالات أخرى مثل إدمان الطعام والقمار والسرقة وجمع المال ومشاهدة التلفاز أو تصفح الإنترنت ، ربما لأن كل هذه السلوكيات تحقق تأثيراً متشابهاً .

alcohol addiction

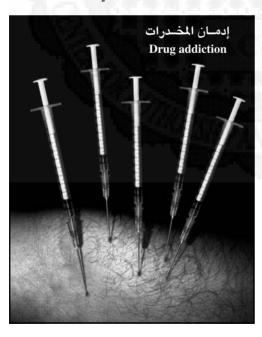
الكحولية التي تؤدي إلى زيادة تحمل المصاب للكحول وظهور الأعراض الانسحابية الخاصة عند الانقطاع عنه .

إِدْمَانٌ دَوْرَوِي cyclic addiction

الاعتياد على شيء بصورة دورية .

إِدْمانُ الكُحُول

إِدْمانُ الْمُخَدِّرات حالى العقار ؛ أحياناً حالة من الاعتماد الشديد على العقار ؛ أحياناً يعرف كاعتماد بدني ولكن عادة يشمل أيضاً اعتماد انفعالي ، على سبيل المثال استعمال العقار بالإكراه أوبشكل مرضى .



المعدية للخنزير تستعمل في علاج فقر الدم الخبيث .

داء أديسون Addison's disease

هو اضطراب يتميز بانخفاض ضغط الدم ونقص الوزن وفقد الشهية والضعف وفرط تصبّغ الجلد مما يجعله شبيهاً بالبرونز وذلك بسبب نقص الهرمون القشري الكظري. وهو نتيجة التدرن أو التدمير الحرض بالمناعة الذاتية لقشر الكظر، الأمر الذي يتسبب في نقص هرموني الألدوستيرون والكورتيزول، ويكون هذا الاضطراب قاتلاً في غياب المعالجة الاستدالية.

نقطة مستويات Addison's point, العسون planes

[كـرستـوفر أديسـون ، 1869-1951 ، مشـرِّح إنجليزي] .

1 ـ نقطة أديسون : نقطة المنتصف في المنطقة الشرسوفية .

2 مستويات أديسون : سلسلة من المستويات تستخدم كعلامات دليلية في طبوغرافية الصور والبطن .

أديسوني ddisonian

نسبة إلى توماس أديسون ، كما في متلازمة أديسون ، وداء أديسون .

[توماس أديسون ، 1793-1860 ، طبيب إنجليزي] .

الأديسوُنيَّة addisonism

مجموعة أعراض وعلامات تترافق مع داء السل ، تتصف بانصباغ الجلد والضعف وهي حالة تشابه داء أديسون .

1 ـ جَمْع (حساب) 2 ـ إضافة:

مادة ، كمادة منكهة ، حافظة ، أو ڤيتامين ، تضاف إلى مادة أخرى (مثل طعام أو دواء) يمكن أن تبتلع .

بَلْمَرَةٌ بِالإِضافَة addition polymerization

الموصوفة طبياً والعقاقير المحظورة . وتصنف هذه التشخيصات حسب شفرات مكونة من خمسة رموز (character codes) ، من أجل التحديد الدقيق لمدى انغماس المرء في معاقرة الكحول ، والأفيونيات (Opiates) ، ومشتقات الحشيش (Hypnotics) ، والمنومات (Stimulants) ، وعقاقير الهلوسة والمثيرات (Hillucinogens) ، والمذيبات الطيارة (Polysubstances) ، والمواد المتعددة (Polysubstances) . والمواد المتعددة (Polysubstances) . والمواد فيسيولوجي أو نفسي قوي على مادة

الأفيون . إدْمانُ الجراحات polysurgical addiction هي حالة للخضوع لإلحاح قهري لإجراء جراحات متعددة .

addictionologist المِدْمان الإدْمان الذي يعمل في حقل علاج الإدمان .

عِلْمُ الإِدْمان عَلِمُ الإِدْمان عَلَمْ addictionology

العلم المتعلق بدراسة الإدمان.

addiment (=complement)

تَعْدَادُ أَديس Addis count

[توماس أديس ، 1881-1949 ، طبيب بريطاني - أمريكي مختص بأمراض الكلي] .

تحديد عدد الكريات الحمراء والبيضاء والخلايا الظهارية والقوالب والمحتوى البروتيني لعينة البول المجمّعة خلال 12 ساعة . ويستخدم ذلك العدّ في تشخيص وعلاج الأمراض الكلوية .

اختبار لقدرة الكلى على طرح بولي عالي الكثافة النوعية بعد إعطاء المريض قوتاً (Diet) جافاً (قليل السوائل) لمدة 24 ساعة .

أديسين أديسين المصارة المارية الماقية تناهما

مادة توجد في العصارة المعدية لها قوة تنبيه على تكون النقي العظمي ؛ خلاصة من العصارة

(كىمىاء) تكوين مركب بالإضافة المتكررة لجزيئات صغيرة (المواحيد). تَفَاعُلُ الإِضَافَة (كيمياء) addition reaction أى تفاعًل يحدث أثناءه اتحاد مركبين كيميائيين ليكوّنا مركباً واحداً . 1 ـ جَمْعيُ additive **2 _ مُضا**فُ (ج: مضافات) (=adduction) خاصّةٌ حَمْعيّة (كيمياء) additive property مركب أو تفاعل له خاصية الإضافة. تَفاعُلُّ جَمْعي additive reaction 1_كيميائياً ؛ هو تفاعل بتميز بالإضافة . 2 _ مادة مثل عامل إضافة النكهة أو عامل حفظ adductor 🕷 أو ڤيتامينات أو غيرها من المواد التي تُضاف لتحسن من الشكل أو القيمة الغذائية. feed additive مادة كيميائية ، مثل عقار أو تغذية إضافية ، تضاف إلى وجبة أو علف الحيوان . مُضافٌ طَعامي food additive مادة ، كمادة منكهة ، حافظة ، أو ڤيتامين ، تضاف إلى مادة أخرى (مثل طعام أو دواء) يمكن أن تبتلع . 1 ـ عُنْوان address 2 ـ يُخاطبُ تحديد موقع في الذاكرة أو في جهاز تَـ ْكُسْنَةُ العُنْهِ إِن address format المواصفات المستخدمة لتحديد مكان أو موقع .

بروتين يرتبط مع كل من بار أكتين و السبيكترين ويعتقد أنه يلعب دوراً في معقد السبيكترين_ أكتبن بغشاء الكريات الدموية البيضاء.

1 ـ مُعَقَّدُ إِضافيَّ 2 ـ يُقَرِّب 3 ـ ناتِجُ إِضافَة adduct

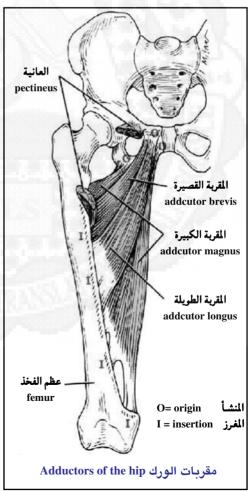
adductio

1 _ عملية التقريب أو كونه مقرباً .

2_حركة العينين أفقياً نحو الخط الناصف.

3_ مصطلح يستخدم لبيان تأثير إطباق الأحبال

1 _ عضلة تشد بنية أو طرفاً باتجاه الجزء الرئيسي



adducin أدوسين

address modification

address register

address track

adducent

تَعْدِيْلُ العُنْوانِ

مَسار العُنْوان

تغيير المكان أو الموقع . سجلُّ العُنْوان

إدارة سريعة بها عناوين البيانات .

الطريق الذي يؤدي إلى المكان أو الموقع.

يقرّب، يعمل على تقريب شيئين.

من الجسم ، مثال : العضلة التي تقرب العين 1_ متعلق بالغدة . إلى الخط الناصف وهي العضلة المستقيمة 2 _غداني أو غدانية . غُدِّيُّ الشَّكْل الانسىة. adeniform 2_مقرِّ نحو المحور (أو إلى الداخل) يماثل الغدة ، خصوصاً في الشكل. كالعضلة أو الوتر. adenine 1_قاعدة بورين رئيسية: في خلايا الحيوان Ade رمز الأدينين والنبات عادة ما يكون مركزاً مع الريبوز أو (=adenine) الديو كسى ريبوز لتكوين نكليوزيدات رمز يشير إلى الأدينين (مركب قاعدي من البروتين النووي في الخلايا). الأدينوزين والديوكسي أدينوزين . وبالتالي فهو أحد مكونات الأحماض النووية وبعض Adeciduata اللاساقطيّات (حيوان) مجموعة من الحبوانات لابتكون فيها الساقط النوكليوتيدات ، وكثير من تمائم الإنزيمات . 2_مستحضر من أدينين يستعمل لتحسين حفظ الذي يتكون مع الجنين. غَيرُ مُحَدَّد الشَّكْل الدم الكامل. adelomorphic أدينين الأرابينو زيد (=adelomorphous) adenine arabinoside مُبْهم الشكل ؛ غير واضح الشكل. (=ڤىداراسن) (=vidarabine) سابقة بمعنى الغُدُّة هو مضاهئ بيوريني يثبط تكوين الدنا DNA أَلُم غُدِّي ويستخدم في محلول معقم كعامل موضعي adenalgia ألم في الغدة ؛ تسمى أيضاً ألم الغدد . مضاد للفيروسات لعلاج التهاب القرنية نتيجة الإصابة بالهربس البسيط ويستخدم بالحقن في adenase أدينان إنزيم يتواجد بصفة خاصة في أنسجة الحيوانات الوريد كعلاج لالتهاب الدماغ نتيجة الإصابة (مثل الكبد) ويحلمه الأدنين إلى هيبوزانتين بالهريس السبط. نازعَةُ أمين الأدينين وأمونيا . adenine deaminase وَهُن غُدِّي إنزيم يُحفز حلمهة الأدنين إلى أمونيا adenasthenia نقص وظيفي يصيب غدة ما (مصطلح قديم). وهيبوزانتين . وهذا جزء من تدرك البيورين . أدينين ديوكسي adendric adenine deoxyriboside (=adendritic) ريبوزيد أدينين مقترن بالديوكسي ريبوزيد. يفتقر للتغصنات ؛ ناقص الزوائد أو الشعب . استئصالُ الغُدُّة أدينين الهيبو زانثين الهيبو زانثين adenectomy إزالة جراحية للغدة . أدينين مقترن بالهيبوزانثين والأخير ينتج من تحول الأديني بإزالة الأمين منه. انتباذُ الغُدَّة adenectopia سوء وضع أو انحراف الغدة . نو كليوتيد أدينيني adenine nucleotide أدينوزين مفسفر ، ويشير عادة إلى أحادي انْسداد غُدِّي adenemphraxis فسفات الأدينو زين. مصطلح نادر الاستخدام يشير إلى انسداد في سلفات الأدىنين تفريغ الإفرازات الغدية. adenine sulfate تَضَخُّمُ العُقَد اللِّمْفيَّة أدينين مقترن مع حمض الكبريتيك ويستخدم adenia تضخم كبير مزمن للغدد اللمفاوية. لتنبيه إنتاج الكُريات البيضاء في ندرة المحببات . عوز ناقلة الفسفوريبوزيل adenic adenine

phosphoribosyltransferase deficiency

اضطراب كروموسومي جسدي متنح من البورين الانقاذي ، يؤدي إلى تجمع بورين 2 88 ـ ثنائي هيدروكسي الأدينين غير القابل للذوبان ؛ تتراوح العلامات الإكلينيكية بين لاشيء إلى تكوّن حصاة البول (تسبب مغصاً قلوليناً ، ووجود دم بالبول ، وعدوى بالسبيل البولي ، وألم وعسر التبول) إلى فشل كلوي حاد وتلف مستديم للكلية ، مع خطورة كبيرة بشكل عام ترتبط بانخفاض النشاط الإنزيمي المتقى .

adenitis

1 _ الْتِهابُ العُقْدَة

2_الْتُهابُ الغُدَّة

التهاب بالغدة ؛ التهاب العُقد ؛ التهاب العُنيات .

acute salivary الْتُهَابُ الغُدَد adenitis اللُّعابيَّة الحادّ

التهاب حاد بالغدد اللمفية الموجودة على جانبي الرغامي والمنصف الخلفي .

التهاب عقد بارثولين عقد بارثولين) التهاب الغدة الدهليزية الكبيرة (غدة بارثولين) نتيجة لعدوى حادة بالغدة .

التهابُ العُقد العنُقيَّة التهابُ العُقد اللمفية حالة تتميز بتضخم والتهاب وألم بالعقد اللمفية بالرقبة ، تشاهد في بعض الأمراض الالتهابية في الأطفال ، مثل الالتهاب الحاد بالحلق .

تدرن العقد اللمفية بالعنق.

التهابُ العُقد المساريقيَّة عالم التهاب العقد اللمفية المساريقية ؛ حاله تشبه التهاب العقد اللمفية المساريقية ؛ حاله تشبه إكلينيكياً التهاب الزائدة الحاد ، ويوجد في العُقد اللمفية المساريقية المستقبلية للمف من المعي . تتسبب البرسنية (الباستوريلات) في إحداث النمط البسيط ، وكذلك النمط الحاجزي المميت .

الْتهابُ العُقَد paratracheal adenitis الْتهابُ العُقَد اللهُ عامي اللهُ عامي اللهُ عامي اللهُ عامي اللهُ عامي

التهاب العقد اللمفية المتواجدة على جانبي الرغامي بالعنق والمنصف الخلفي .

phlegmonous adenitis َ الْنَهَابُ الغُدَّة الفَلْجِمُونِي

التهاب الغدة والنسيج الضام الحيط بها ، تسمى أيضا فلجمون غدي (Adenophlegmon) .

التهابُ العُقَد الزُّهري syphilitic adenitis التهاب للعقد اللمفية نتيجة الإصابة بالزهري .

التهابُ العُقَد السُلِّيّ tuberculous adenitis سل يصيب الغدد اللمفاوية .

التهاب الغدة الدهليزية التهاب الغدة الدهليزية الصغيرة ، حيث التهاب مزمن للغدد الدهليزية الصغيرة ، حيث تسبب تقرحات صغيرة مؤلمة جداً بالخاطية الدهلة بة .

العُدَيْنَة Adenium

جنس من نباتات أفريقية من عائلة خانق الكلب (Apocyanaceae) يحتوي على جلوكوزيدات فَعَّالة بالقلب مثل السومالين ، والمشابهة في التركيب والمفعول للجلوكوزيدات الديجيتالية عليم

التحول إلى بُنية شبيهة بالغدة .

مابقة بمعنى الغُدَّة معنى الغُدَّة adenoacanthoma وَرَم شَائِكِي غُدِّي وفيه كل أو غالبية الخلايا

تُظهر تمايزاً حرشفياً أو صدفياً ؛ يسمى أيضاً سرطان حرشفي غدي أو سرطان الخلية الحرشفية الغدانية .

وَرَمُ الأرومات adenoameloblastoma المينائيَّة الغُدُّيِّ

(=) ورم حميد سني المنشأ Adenomatoid) ورم حميد سني المنشأ odontogenic tumor) شبيهة الغدد أو شبيهة بالقنوات من الخلايا العمودية الظهارية ومن الممكن حدوثه في منطقة الفك الأمامي بالأطفال والبالغين صغار السن .

اللعابية خاصة في الإناث.

adenocarcinoma of

سرطانة غدية

كُلُه تَــة

بالخصية الطفولية

infantile testis

(=) ورم الكيس المُحِّي (Yolk sac tumor): ورم الخلايا الجنسية خبيث بالأطفال يتميز بتكاثر الأديم الباطن بالكيس الحي واللحمة المتوسطة خيارج المضغينية (Extraembryonic وهو يتميز بطرز غدي تيهي مع زوائد حليمية تنتأ إلى حيز شبيه الجيب.

رواند حليمية نتنا إلى حير سبية الجيب . سَ طَانَةٌ غُدِّيةٌ

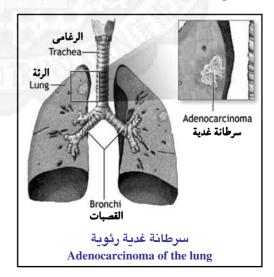
adenocarcinoma of

kidnev

(=) سرطانة الخليا الكلوية (=) سرطانة الخلي الكلوي ، carcinoma : سرطانة تحدث في المتن الكلوي ، عادة في منتصف العمر أو بعده وتتكون من خلايا نبيبية مرتبة بطرق متباينة ؛ وتعتمد الأعراض على الارتشاح الحادث .

مسرطانة غدية برطانة غدية برطانة غدية برطانة عدية برطاني قصبي المنشأ ينشأ من الورم السرطاني قصبي المنشأ ينشأ من الخلايا العمودية وشبه المكعبية في كتلة منفردة برادة المناسلة المتاسلة المناسلة ا

أو منفصلة ، عادة في الأطراف الحيطية للرئتين . تكون معظم مثل هذه الأورام بنى غدية تحتوي على الموسين ، بالرغم أنّ قلة منها تكون صلبة وبدون موسين . يكون النموالورمي بطيئاً ، ولكن قد يكون هناك غز و مكر للأوعية الدموية



سارکومة وِعَائِيَّة adenoangiosarcoma غُدِّيَّة

ورم خبيث نادر الحدوث قد يصيب الغدد ويتكون مجهرياً من خلايا شبيهة بالمغزل ؛ كما أن بعضها يُبطن أحيازاً صغيرة تشبه الفلوح الوعائية .

أرومَة غُدِّيَّة adenoblast

خلية جنينية تكوّن النسيج الغدي .

ورَمِ الأروماتِ الغُدِّيَّة adenoblastoma

ورم قد يصيب الغدد ويتكون من خلايا مضغية تُشتق من مأرمة الغدد .

adenocancroid وَرَمَّ شَائِكِي غُدُّيٌ (=adenoacanthoma)

. adenoacanthoma انظر تحت

سَرَطَانَة غُدِّيَّة adenocarcinoma

ورم سرطاني يشتق من النسيج الغدي أو البني التي تكون فيها الخلايا الورمية تراكيب غدية يمكن تمييزها ؛ ويمكن تصنيف السرطانات الغدية حسب النموذج السائد من اصطفاف الخدية حسب النموذج السائد من اصطفاف الخالايا ، مثل حُليمي (Papillary) ، سنخي الخالية ، مثل السرطانة الغدية الخاطية (Mucinousadenocarcinoma)

سَرَطَانَةٌ غُدِّيةٌ عُنْيبيَّة acinar adenocarcinoma المرَطَانَةٌ غُدِّيةٌ عُنْيبيَّة 1 ورم سرطاني عنيبي أو ورم سرطاني عنقودي أو حويصلي .

2- غو حديث أو ورم حديث شائع الحدوث بالبروستاتة ، عادة ينشأ في العنيبات الحيطية . قد تشمل الشذوذات الهستولوجية تشوهات في الحجم تتراوح من بنى عملاقة إلى بنى منمنمة ، غير منتظمة ، وظهار شاذ حيث يكون غربالي الشكل أحياناً .

سرطانة غُدِّية عنيية ورم خبيث ينمو ببطء ويتميز بوجود خلايا عنيبية تترتب في بنَى صغيرة شبيهة بالغدد ، عادة ما يكون ذلك في البنكرياس والغدد

مكعبية تبطن الحواجز السنخية وتنتأ إلى الأحياز السنخية في صورة تكوينات حليمية متفرعة . سَـُطَانَةٌ غُدُنَةٌ

bronchioalveolar مُرَطَانَةُ غَدَيةً adenocarcinoma قُصَيبيَّةٌ سَنْحَيَّة

. alveolar adeuocarcinoma انظر تحت

bronchogenic مرطانة غدية قصبية adenocarcinoma المنشأ النوع المعتاد من السرطانة الغدية الرئوية ، كما يميز عن النوع الفرعي : السرطانة القصبية

السرطانة الغدية clear cell adenocarcinoma ذات الخلاما الصافية

. (Bronchioalveolar carcinoma) السنخية

ورم سرطاني نادر للجهاز التناسلي في الإناث ، ومعظمه يحدث في المبيض و كان سابقاً يعتقد أن منشأه فضالات الكلوة الجنينية الموسطة إلاأنه اتضح أن المنشأ هو قناة موللر (Müllerian duct) وهو من الناحية النسيجية مشابه للورم السرطاني للخلية الكلوية ويحتوي أنابيب أو كيسات صغيرة مع بعض الخلايا الشبيهة بمسمار النعل وأخرى يكون فيها الهيولي صافياً ، يحتوي على جليكوجين وفير وسدى غير مميز . يحتوي على جليكوجين وفير وسدى غير مميز . قد يوجد في المبيض ، أو الرحم ، أو المهبل .هناك تم الربط بين أحد الرحم ، أو المهبل .هناك تم الربط بين أحد أنواعه وبين التعرض الرحمي إلى ثنائي إثيلستيلبسترول (Diethylstilbestrol) يسمى أيضاً سرطانة الخلية الصافية و الورم الكلوي . (Mesonephroma) .

مرطانة غدية لقنوات of the prostate

سرطانة غدية للخلايا الظهارية العمودية للقنوات البروستاتية الحيطية ؛ قد تبرز في قناة السبيل البولي ، مسببة انسداداً وبيلة دموية .

سرطانة غدية شبيهة ببطانة مطانة غدية شبيهة ببطانة الرحم المحم أكثر الأنواع شيوعاً من سرطانة بطانة الرحم، يحتوي على خلايا ورمية تتمايز إلى نسيج غدى مع قليل من سُدى أو بدونه .

واللمفية ، يؤدي إلى نقائل بينما الإصابة الأولى تظل عديمة الأعراض . ويوجد نوعان مميزان وهما السرطانة الغدية شعبية المنشأ و الورم السرطاني القصبي السنخي .

adenocarcinoma of سرطانة

غدية بروستاتية (Acinic cell غدية عنيبية (Acinic cell عنيبية عنيبية (Acinic cell عنيبية عنيبية adenocarcinoma) ورم شائع الحيوب المبروستاتة ، عادة ينشأ في العنيبات الحيطية . قد تشمل الشذوذات النسيجية تشوهات في الحجم تتراوح من بني عملاقة إلى بني منمنمة غير منتظمة ، وظهار شاذ حيث يكون غربالي الشكل أحياناً .

مسرطانة adenocarcinoma of فطانة غدية مَعديّة

أي من مجموعة من السرطانات المعدية السائعة ، والتي توجد عادة في غار المعدة (Antrum) ؛ قد توجد ككتلة ضخمة ذات تقرح مركزي يغزو الجدار ، أو كتلة تضيق للتجويف الجيبي ، أو آفة شبيهة بالسليلة ، أو ورم ينتشر سطحياً فوق السطح المخاطي . وهو شائع في اليابان ، وشيلي ، وأيسلندا ، وفنلندا ولكن حدوثه يقل في أمريكا الشمالية والمناطق الأخرى ؛ قد تكون له علاقة ببعض المواد المحتواة في القوت مثل النتروز أمينات (Nitrosamines) .

سَرَطانَةٌ غُدِّيةٌ adenocarcinoma

عَرَقية عَرَقية سرطانة تُشتق من نسيج الغدد العَرَقيَّة ويمكن أن تُصنف تبعاً للنموذج السائد لترتيب الخلايا كحُليمية أو سنخية وغيرها ، كما يمكن تصنيفها تبعاً للمنتج الخاص الذي تفرزه الخلايا مثل السرطانة الغدية الموسنية .

سرَطانَةٌ غُلِيّةٌ سنخيّة Bronchioalveolar adenocarcinoma (=) سرطانة سنخية قصبية carcinoma) د من السرطانة الغدية بالرئة يحتوى على خلايا ظهارية عمودية أو

سَ طَانَةٌ غُدِّيةٌ feminizing adenocarcinoma سرطانه غديه تقوم بإفراز هرمونات أنثوية . سرَ طانَةٌ غُديَّةٌ follicular adenocarcinoma نوع من أنواع سرطانات الغدة الدرقية الذي يحتوى على العديد من الجريبات رغم أنه قد توجد مناطق بدون جريبات. وهذا النوع أكثر شبوعاً في النساء ، وهو أكثر خياثة من السرطانة الحليمية. سرطانة غدية معدية gastric adenocarcinoma . adenocarcinoma of the stomach انظر تحت سَرَ طَانَةٌ غُدِّيَةٌ تَدْيِيَّة mammary adenocarcinoma هي سرطانة تُصب خلاما الغدد بالثدي و يمكن أن تُصنف تبعاً للنموذج السائد لترتيب الخلايا كحُليمية أو سنخية وغيرها ، كما يمكن تصنيفها تمعاً للمنتج الخاص الذي تفرزه الخلايا مثل السرطانة الغدية الموسينية. سَ طَانَةٌ غُدِّيةٌ mucinous adenocarcinoma مُخاطَّ ة (=) سرطانة مخاطية : mucinous carcinoma ؛ سرطانة غدية تنتج الموسين بكميات وفيرة. سَ طَانَةٌ غُديَّةٌ mucoid adenocarcinoma مُخاطانيَّة مصطلح يطلق أحباناً على السرطانة الخاطبة ، أو السرطانة الغدية المحتوية على خلايا ورمية مُنتجة للموسين. سَ طَانَةٌ غُدِّيةٌ papillary adenocarcinoma حُلَيميَّة (= سرطانة غدية (=polypoid سلىلانىة) adenocarcinoma) سرطانة غدية تنظم فيها عناصر الورم كشواخص أو كنتوءات شبيهة بالأصابع كعقيدة كروية مصمتة تبرز من السطح الظهاري . سرَ طَانَةٌ غُدُنَّةٌ polypoid adenocarcinoma

. papillary adenocarcinoma انظر تحَت

سرطانة غدية كلوية renal adenocarcinoma . adenocarcinoma of the kidney انظر تحت سَ طَانَةٌ غُدِّيةٌ scirrhous adenocarcinoma صَلْدَة سرطانة تُصيب خلايا الغدد أو سرطانة ذات خلايا شبيهة بالغدد، ولكنها تأخذ الطبيعة الصلدة للسرطان. سَ طَانَةٌ غُدِّيةٌ sebaceous adenocarcinoma سرطانة غدية تُصب خلابا الغدد الزهمية. سرطانة غدية terminal duct للقناة الطرفية adenocarcinoma سرطانة تنمو بطء ، كما أنها غازية موضعياً وتتكون من عناصر عضلية ظهارية وقنوية وتحدث في الغدد اللعابية الصغيرة خاصة في سرطانة غدية urachal adenocarcinoma م بطائية سرطانة غدية في الناحية المريطائية لقبة المثانة البولية ، تمتد أحياناً للخارج داخل البطن أو الجوف ؛ يكون عادة الورم مغلفاً بمخاطية سميكة ، مما يؤدي إلى إفراز المخاط في البول. قبلة غُدِّيَّة adenocele (=cystadenoma) (=) وَرَمٌ غُدِّي تكيسي : هو ورم غدي يتميز بكتل كيسية مبطنة بالظهارة تحتوى على المادة المفرزة والتي تكون عادة مصلية أو مخاطية ، ويحدث عادة بالمبضين أو الغدد اللعابية أو الىنكرياس. الْتهابُ الغُدُد والهلَلَ adenocellulitis

التهاب الغدة والنسيج المحيط بها .

وَرَم غُضْروفي غُدِّيَّ adenochondroma ورم حميد أو كتلة من الغضروف الزجاجي شبيهة بالورم.

سار كومة غُدِّنَّة adenochondrosarcoma غُضْروفيَّة

ورم خبَيث يُشتق من خيلايا الغيضر وف أو

سلائف هذه الخلايا ويحتوي على خلايا غُدية .

adenocyst قررَم كيسيٌ غُدِّيّ
(=adenocystoma) . adenocele

adenocystoma وَرَم كَيسيٌ غُدِّيٌ adenocystoma . adenocele

انظر محت adenoceie . وَرَمُ كيسى غُدِّى papillary adenocystoma

المجاهد المجاهدة الم

ورم غدي بعناصر ورمية تصطف بزوائد شبيهة بالأصابع أو عقيدات مستديرة صلدة .

وَرَمٌ کیسي غُدِّي teratoid adenocystoma مَسْخي

ورم غُدي تكون فيه الظهارة الغدية الورمية كيسات متعددة وتشبه المسخ .

ساركومة غُدِّيَّة adenocystosarcoma كيسيَّة

سرطانة غدية تتميز بأورام تبطن تجاويف كيسية وتحدث عادة في المبيض ، وإن كان من المكن حدوثها في أي مكان مثل الزائدة أو البنكرياس أو الدرقية .

خَلِيَّة غُدِّيَّة حُلِيَّة خُدِّيَة خُلِيَّة خُدِيَة ضَالِعَادة .

adenodynia أَلَم غُدِّي (=adenalgia)

غُداد ، ألم الغدد . و ظهار ي عُدِّي adenoepithelioma

وَرَم ظهاريٌ غُدِّيٌ adenoepithelioma ورم مكون من عناصر غُدْيَّة و ظهارية .

وَرَم لِيفِيَّ غَدِّيٌ وَرَم لِيفِيَّ غَدِّيٌ ورم مكون من نسيج ضام يحتوي على بني

وَرَمٌ ليفي غُدِّي adenofibroma edematodes وَدَمٌ ليفي غُدِّي

ورم مؤلف من عناصر غدية ونسيج ضام فيه تورم ظاهر للسدى ، كما في السليلة الأنفية .

pseudomucinous وَرَمُّ لَيْفِي غُدُّي adenofibroma مُوسيني كاذب ورم مكون من نسيج ضام ويحتوى على بني

غدية ومتعلق بالموسينية الكاذبة .

وَرَمٌ ليفي غُدِّي مَصْلي serous adenofibroma ورم مكون من نسيج ضام يحتوي على بنى غدية ويفرز مادة مصلية .

ورم عضلي ليفي غدي ورم عضلي ليفي غدي ورم يشتق من العضلات مكون من نسيج ضام ويحتوي على بنى غدية .

سار كومة غُدِّيَّة ليفيَّة ويفيَّة اليفيَّة ورم خبيث يتكون من خلايا وألياف تُشتق من الأرومة الليفية ويفرز الكولاجين ، وكذلك يحتوى على بنى غُدْية .

adenofibrosis تَلَيُّفُ غُدِّيٌ (= sclerosing adenosis) (غُداد مُصلَبِّ)

1 - آفة ثديية عقيدية حميدة ، تحدث بصورة أكثر تواتراً في النسوة الشابات ، وتتكون من فصيصات مشوهة مفرطة التنسج من النسيج العنيبي ، مع زيادة في السدى الكولاجيني ؛ قد يصعب تفريق التغيرات الحادثة مجهرياً عن السرطانة .

2 - آفة مجهرية عقيدية حميدة في البروستاتة تتكون من نسيج عنيبي مع زيادة في كمية السدى ؛ تظهر طبقة الخلايا القاعدية حؤولاً عيزاً بالعضلات الملساء .

تَخَلُّق غُدِّي adenogenesis نشأة وغو غدة ما .

غُدِّيُّ الْمُنْشَا adenogenous

ينشأ من نسيج غدي .

متعلق بوصف الغدد يتعلق بتصوير الغدد شعاعياً .

تَصْويرُ الغُدَّة الشُّعَاعِيِّ adenography تصوير الغدد أو الغدة شعاعياً .

فَرْطُ النَّشَاطَ الغُدِّيِّ adenohypersthenia فَرْطُ النَّشَاطَ الغَدة أو زيادة حالة تتعلق بفرط نشاط الغدة أو زيادة إفرازاتها .

متعلق بالنخامية الأمامية .

استَنْ صالُ النُّخاميَّة الغُدِّيَّة

قطع أو استئصال أو اجتثاث النخامية الغدية أو الغدة النخامية الأمامية .

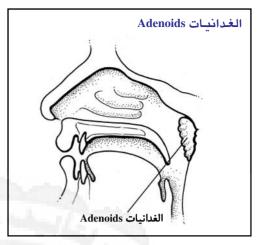
adenohypophysis النُّخَامِيَّة الغُدِّيَّة

الفص الأمامي من الغدة النخامية (النخامي) ، الجزء الذي يفرز هرمون النمو، وهرمون نمو الأرومات الليفية ، والهرمون المنيه لقشر الكظر ، بيتا _ إندورفين ، وموجه الدرقية ، والهرمون المنبه للجريب ، والهرمون الملوتين ، وهرمون المرولاكتين ؛ وتطلق هذه يواسطة الهرمونات الموجهة للنخامية ، تحرر هرمونات تفرز بواسطة الوطاء ، حيث تنظم عمل الغدة الدرقية ، والغدد التناسلية ، والقشرة الكظرية ، والأعضاء الصماوية الأخرى . وكنتيجة لذلك ، فإن لوحدة الغدة النخامية _الوطاء أهمية حيوية للنمو ، والنضح أو البلوغ ، والتكاثر . الغدة النخامية الأمامية تشمل جزء النخامية الحدبي، وجزء النخامية القاصية ، والجسم الرئيسي للغدة النخامية الأمامية ؛ وجزء النخامية الأوسط ، حيث تحتوى على خلايا تفرز بيتا_ إندورفين ، وموجهة للمبلانين ، ومُنظمّات أخرى ولكن أحياناً تعتبر جزءاً من النخامية العصسة. تنشأ الغدة النخامية الأمامية بالظهار الشدقي أو الفموي للجنين.

غُدُّانيٌ adenoid الله عَدُّانيُّ عُدُّانيُّ

1-اللوزة البلعومية: نسيج ليفي يقع خلف البلعوم ويحافظ على جفاف الأنف. يكون كبير الحجم في السنوات الخمس الأولى ثم يبدأ بالضمور في سن البلوغ. وقد يؤدي كبر حجمه، نتيجة للالتهابات الأنفية المتكررة، إلى التنفس الفموي وإلى أمراض الأذن الوسطى والتهابات الجيوب والصدر. وفي بعض الأحيان يحتاج المريض إلى إجراء عملية جراحية لاستئصال هذه الغذانيات.

2_يشبه الغدة.



3_ يتعلق باللوزة البلعومية .

اســـَــــُـصـــالُ الغُدَّانيَّات؛ adenoidectomy قَطْــعُ الغُدَّانيَّات

بتر أو استئصال لوزتي البلعوم .

الحَالَةُ الغُدَّانيَّة adenoidism

متلازمة تنتج من وجود تضخم كبير بلوزتي البلعوم .

adenoiditis الْتَهابُ الْغُدُّانِيَّات

التهاب نسيج الغدانية للبلعوم الأنفي.

الغُدَّانيَّاتِ الغُدَّانيَّاتِ العُدَّانيَّاتِ العَدَّانيَّاتِ العَدَّانيَّاتِ العَدَّانيَّاتِ العَدَّانيَّات

اسم شائع لتضخم اللوزة البلعومية ، التي تحدث في المقام الأول في سن قبل اليفاعة وفي سن اليفاعة .

وَرَم لَيِفِيُّ غُدِّيٌ adenoleiomyofibroma وَرَم لَيِفِيُّ غُدِّيُ

ورم حميد يُشتق من العضلات الملساء وخصوصاً بالرحم ويحتوي على بني غدية .

adenoleiomyoma وَرَم غُدِّيٌ عَضَلَي أَمْلُس adenolipoma وَرَم غُدِّيٌ شَحْمَيٌ ورَم عناصر غدية وأخرى من ورم يتكون من كل من عناصر غدية وأخرى من

النسيجِ الشحمي . ورام غدي شُحْمي شَحْمي adenolipomatosis حالة تتميز بنمو أورام غدية شحمية متعددة .

1ـ الْتهابُ الْعَينِ الْوَليدي يّ adenologaditis

(=) الرمد الوليدي (Opthalmia neonatorum) . التهاب في الملتحمة يحدث خلال الأيام العشرة

. (Somatotrophs)

وَرَمٌ غُدِّي حَمض وَرَمٌ غُدِّي حَمض وَرَمٌ غُدِّي حَمض في نظام التقسيم الأولي ، كان الاسم يستعمل للورم الغدي النخامي ، وهو ورم غدي تتلون خلاياه بالملونات الحمضية ؛ معظم الأورام الغدية التي تفرز كميات مفرطة من هرمون النمو تكون من هذه الجموعة .

وَرَمٌ غُدِّي عُنيبي وَرَمٌ غُدِّي عُنيبي ورم ظهاري حميد تكون الخلايا فيه على هيئة بنى غدية عُنيبية أو تشتق من النسيج الغدي العُنيب.

العُنيبي . وُرَمٌ غُدي مُفْرز ACTH-secreting adenoma الهرمون المنبه لقشر الكظر

(=) ورم غدى بالمُوجِّه القشْريّ (Corticotroph) : ورَمٌ عُدِّيُّ نُخَامِيّ يتكون بصورة سائدة من موجهات القشر ، وقد يسبب فرط إفراز موجه القشر حدوث داء كوشنج (Cushing's disease) أو متلازمة نيلسون (Nelson's syndrome) .

ورَمٌ خُدِّي مينائي adenoma adamantinum (= وَرَمُ الْأَرُومات المُنائيَّة) (adenoblastoma) ورم يتكون بالكامل (أو في معظمه) من خلايا غير ناضجة وغير متمايزة تشبه خلايا المأرمة (Blastema) للغدة التي نشأ منها الورم .

وَرَمٌ نُحُدِّي سنْخي adenoma alveolare ورَمٌ خُدِّي سنْخي ورم غدي تصطف خلاياه فيما يشبه اصطفاف خلايا الغدة السنخية .

adenoma endometrioides وَرَمٌ غُلَدِّي بطاني ovarii (=ovarian endometriosis) (= انتباذٌ بطاني رَحمي مَبيضي)

1 ـ تواجد خلايا تشبه خلايا الغشاء الخاطي الرحمي بالنسيج المبيضي .

2-ورم حميد يشتق من العضلات الملساء وخصوصاً بالرحم ، ويحتوي على بنى غدية .

وَرَمٌ ٚغُدِّي ليفي adenoma fibrosum

الأولى بعد الولادة ، بفعل العدوى بجراثيم النيسرية البنية ، والعنقوديات ، والعقدية الرئوية ، والمتدثرة الحثرية .

2 الْتِهابُ غُدُدِ الْمُلْتَحِمَة

علْمُ الغُدَد

هو فرع الطب الذي يهتم بدراسة نمو الغدد ووظيفتها والأمراض التي تصيبها .

الْتهابُ العُقَد اللِّمُفيَّة adenolymphitis

التهاب واحدة أو أكثر من العقد اللمفية ، وينتج عادة بفعل بؤرة أولية للعدوى في مكان ما بالجسم .

لمفومَة غُدِّيَّة adenolymphoma

1 - ورم حميد للغدة النكفية يتميز بفراغات كيسية مبطنة بخلايا ظهارية يوزينية عمودية طويلة ، تغطي السدى المحتوي على النسيج اللمفاني . تسمى أيضاً ورم وارثن (Warthin's tumor) وورم غدي حويصلي حليمي لمفاوي .

2-ورم كيسي حميد بالغدد اللعابية يحتوى أنسجة ظهارية ولمفية.

انْحِلال غُدِّيٌ Adenolysis

تَحلل النسيج الغدي بالإنزيمات.

adenoma وَرَ مِ غُدُّى َ

ورم ظهاري حميد تكون الخلايا فيه بنى غدية يمكن التعرف عليها أو أن الخلايا تنشأ بوضوح من الظهارة الغدية .

acidophil adenoma وَرَمٌ خُدُّتِي حَمض . eosinophil adenoma

ورَمَ الخليا acidophil stem-cell adenoma الجذعية الغدى الحمضي

ورم غدي متعدد الهرمونات سريع النمو ؛ عادة يكون ورماً غدياً ذا خلايا عديمة الواسمات (Null-cell) ، يشاهد في المرضى الشباب ؛ ونوعه ذو الخلية المفردة يفرز كلا من البرولاكتين وهرمون النمو ، ويفترض أن يكون خلية جذعية لكل من مفرزات البرولاكتين (Lactotrophs) والمنميات الجسدية

عديدة صفراء أو عقيدات بالوجه.

وَرَمٌ غُدِّي بَسِيط adenoma simplex ورم ظهاري حميد وتكون الخلايا فيه على هيئة بنى غدية بسيطة .

وَرَمٌ خُدِّي عَرقي adenoma sudoriparum

(= hidradenoma)

ورم حميد يشتق من الخلايا الظهارية بالغدد العرقية .

adenoma tubulare testiculare وَرَمٌ غُلَدِّيٌ ovarii فَلْكِيا الْخَلايَا ovarii فَبُيبِي مَبِيضِي وخُصُوي الْخَلايَا adenoma ovarii testiculare)

انظر تحت adenoma ovarii testiculare . وَرَمُ الْمُلْحَقَاتِ الْجُلْدِيَّةِ الْغُدِّي adnexal adenoma ورَمُ الْمُلْحَقَاتِ الْجِلْدِيةِ ، أو يكون ورم غدي ينشأ في الملحقات الجلدية ، أو يكون بنى تشبهها .

وَرَمُ القَشْرَةَ الكُظريَّة adrenocortical adenoma الغُسُرَة الكُظريَّة

ورم حميد بالقشرة الكظرية ، عادة ما يكون صغيراً وفي جانب واحد ؛ تسبب معظم الأنواع أعراضاً . على سبيل المثال الورم الغدي المنتج للكورتيزول (وهو أكثر أنواع الأورام الغدية شيوعاً والتي تنشأ من قشر الكظر ويفرز هذا الورم الكورتيزول مسبباً متلازمة كوشينج) ، والورم الغدي المنتج للألدوستيرون (وهو ورم حميد يفرز الألدوستيرون وعادة ما يكون صغيراً وأحادي الجانب) ، والورم الأنثوى ، والورم الرجولي .

. adrenocortical adenoma انظر تحت

ورم غدي مفرز alpha subunit adenoma للوُحَيْدة ألفا

ورم غدي بروتيني سكري مختلف يفرز فقط وحيدة واحدة من هرمونات البروتين السكري ؟ معظمها عاطلة صماوياً (Endocrine ، رغم وجود بعض الأورام النشطة صماوياً .

صماوياً . وَرَمُ عُدِّي مُفْتَرَز apocrine adenoma (Papillary عَـرَقي حُلَيـمي (Papillary عَـرَقي حُلَيـمي

ورم غدي يحتوي على نسيج ليفي .

adenoma gelatinosum

ورمٌ خُدِّي هُلامي

ورم ظهاري حميد تكون الخلايا فيه على هيئة

بنى غدية أو تشتق من النسيج الغدي ، ويكون

شبيهاً بالهلام الرخو .

adenoma hidradenoides وَرَمٌ غُلُدِّي عَـرَقي (= hidradenoma)

ورم حميد ينشأ بالخلايا الظهارية بالغدد العرقية وتحدد أنماطه الفرعية المتباينة تبعاً للنموذج الهستولوجي المكون .

وَرَمٌ خُدِّي كُلُوي (=) ورم غـدي قـشـري (كلوي) (Renal) (=) ورم غـدي قـشـري (كلوي) (Cortical Adenoma) أورام دقيقة في قـشـرة الكلى تنبثق من النبيبات الكلوية ويعتبرها بعض الباحـثين ، ببساطة ، سرطانات خلوية كلوية صغيرة الحجم .

ورم القشرة الكظرية adenoma of the adrenal الغدى الغدى

انظر تحت adrenocortical adenoma . وَرَمُ غُدُي adenoma ovarii testiculare مَبِيضَى وخُصُوى الخَلايا

(=) ورَّمٌ مُلْدَكِّر (Androblastoma): ورم نادر بالمبيض يحدث عادة في النسوة الشابات ، ويوجد به كلاً من خلايا سيرتولي (ذات أصل من الحبال الجنسية) وخلايا لايديج (ذات أصل من السدى). ربما يسبب الورم إذكاراً وقد نشاط إستروجيني أحياناً.

وَرَمٌ غُدِّي زُهْمي adenoma sebaceum

1 ـ غط برينجل (Pringle) [جــون برينجل ، 5 ـ غط برينجل ، طبــيب جلدية إنجليــزي] : تكاثر ورمي وعائي ليـفي يصيب الجلد ، عادة على الوجه ، يوجد مترافق مع تصلب حــدبي ؛ المصطلح اسم مـغلوط حـيث إن الغدد الزهمية نادراً ماتُصاب .

2 - غط بالزر (Balzer) : فرط تنسج وحماني بالغدد الزهمية ، مكوناً حليمات جلدية

الورم الغدي القصبة of bronchus السرطاوي في القصبة ورم بالغ التوعيّ بالقصبة ، ويشبه السرطاوية بالسبيل الهضمي . قد يكون غازياً وخبيثاً .

ورم غدي سرطاني متعدد الأشكال adenoma نوع من الأورام الغدية متعددة الأشكال الخبيثة والتي عادة ماتحدث في الغدد اللعابية في البالغين المتقدمين في العمر ، كما أنها خباثة ظهارية تنشأ من ورم مختلط موجود أصلاً مع وجود نقائل فقط للمكون الظهاري الخبيث ويستخدم هذا التعبير أحياناً كمرادف للورم الختلط الخنث .

ورَمُ عُدِّي صمْلاخي ceruminous adenoma ورَمُ عُدِّي صمْلاخي ورم ظهاري حميد وتكون الخلايا فيه رئيسية وشبيهة بالصملاخ .

ورم غدي بالغُدد الدُّريقية ويحتوي على كتل مُصمتة من الخلايا الرئيسية الصغيرة تماثل الخلايا التي تشاهد في الغدة الطبيعية.

وَرَمٌ خُدِّي ٱليفٌ للَّونَ chromophil adenoma ورَمٌ خُدِي أليفٌ للَّونَ ورم غدى ينصبغ باللون البني المائل للأصفر مع أملاح الكروم .

أملاح الكروم . وَرَمٌ خُدِّي كارهٌ للَّون chromophobe adenoma وَرَمٌ خُدِّي كاره للَّون chromophobic adenoma ورم غدي نخامي يحتوي على خلايا ناقصة الحبيبات الحَمضة أو الحبيبات القعدة ، وهو نفس الآفة التَي يطلق على الورم العَدي ذو الخلايا عديمة الواسمات (Null cells) .

الوَرَمُ الغُدِّي ذو ٌ clear cell adenoma العَدِّي ذو ٌ الخَلايا الصَّافيَة

ورم ظهاري حميد تحتوي خلاياه على كمية وفيرة من الجليكوجين أو على مواد أخرى لاتتلون بالهيماتوكسيلين واليوزين ، وبالتالي يظهر الهيولى شاحباً في المقاطع الملونة بالطرق التقليدية .

(Solitary) ورم حميد وحيد (hidradenoma) يصيب النساء ، عادة في الشفرين الكبيرين ، ويكون كيسياً وحُليمياً ، ويتكون من ظهارة تشبه ظهارة الغدد المفترزة .

وَرَمَ غُدِّي قاعدي الخلايا ورم حميد بالغدة اللعابية محفظ غير مؤلم ورم حميد بالغدة اللعابية محفظ غير مؤلم وبطيء النمو يصيب القنوات المقحمة أو أصل الخلايا الاحتياطية ، يوجد أساساً في الذكور ، في الغدة النكفية أو الشفة العليا ؛ بأنماط غشائية ، وتربيقية نبيبية ، وقنيوية . وهو ورم صلب . ويمكن تمييز هذه الأنماط هستولوجياً ، ولكن كلها تظهر تمايز السدى أو الحؤول . وقليل من وجود خلايا ظهارية عضلية قليلة .

وَرَمٌ غُدِّي قَعد السابق ، استخدم هذا في نظام التقسيم السابق ، استخدم هذا المصطلح للدلالة على الأورام الغدية النخامية ، وهو ورم غدي تتلون خلاياه بالأصباغ القاعدية ؛ معظم الأورام الغدية التي تفرز كميات مفرطة من الهرمون المنمي لقشر الكظر تكون ضمن هذه الجموعة .

basophilic adenoma وَرَمٌ نُخُدِّي قَعَدُ . basophil adenoma

الورم الغدي في bile duct adenoma الأقنية الصفراوية

عقيدة صغيرة متوسطة الصلابة بيضاء ذات قنوات صفراوية عديدة مغمورة في سدى لفي .

ليفي .
وَرَمٌ غُدِّي قَصَبِي bronchial adenoma
ورم غدي يقع في الأنسجة تحت الخاطية ورم غدي يقع في الأنسجة تحت الخاطية للشعب الهوائية (القصبات) الكبيرة ، يعتقد أنه ينشأ من خلايا عصبية صماوية . يتكون أحياناً من خلايا متمايزة ومتمددة عادة ، ودائما تكون سرطاوية في شكلها الهستولوجي . على الرغم من تسميتها بالورم الغدي ، تعرف هذه الأورام اللان بأنها ذات درجة منخفضة من السرطانية .

ورم غدي قُنَيّوي canalicular adenoma انظر تحت basal cell adenoma .

cystic adenoma

الجنسين مسبباً ثراً للبن وانقطاعاً للحيض في النساء أو يقلل الشبق والخصوبة في الرجال). والورم الغدي بالموجه القشرية ، والورم الغدي بموجهة الغدد التناسلية ، ورم غدي مفرزلهرمون النمو ، وورم غدي . يسمى أيضا ورم غدى وظيفي مفرط النشاط .

endocrine-inactive ورم غَدي غير adenoma نشط صماوياً

ورم غدي نخامي لا يفرز كميات وفيرة من أي هرمون ؛ كثير من الأورام الغدية للخلايا عديمة الواسمات تكون من هذا النوع .

ورَمٌ غُدِّي يُوزيني ورَنيي ورَنيي ورَنيي (=) وَرَمَ غَدِّي يُوزيني (=) وَرَمَ غَدِي نَضامي (=) وَرَمَ غَدي نِضامي (GH-secreting adenoma) : ورَمَ غَدي نِضامي يتكون من خلايا شبيهة بالمُنمِّية الجَسَديَّة حيث تفرز كميات مفرطة من هرمون النمو ؛ مما قد يسبب العملقة بالأطفال أو ضخامة النهايات بالبالغين .

ورَمُ غُدِّيٌ خارجي الإِفْراز exocrine adenoma ورَمُ غُدِّي خارجي الإِفْراز ورم غدي يصيب إحدى الغدد خارجية

الإفراز .
وَرَمٌ نُخُدِّي مُوَنِّث feminizing adenoma

(=) ورم غـدي صـغـيـر الجـريبـات
(Microfollicular adenoma) : ورم غـدي جريبي يتميز بوجود جريبات متلاصقة مبطنة بالظهارة .

وَرَمٌ غُدِّي جَنيني الخَلايا fetal adenoma (=) ورم غدى صغير الجريبات .

وَرَمٌ غُدِّي جُريبي ورم غدي للغدة الدرقية حيث تصطف الخلايا ورم غدي للغدة الدرقية حيث تصطف الخلايا في شكل جريبات . تصنف أحيانا إلى ورم غدي كبير الجريبات ، وورم غدي صغير الجريبات ، ورم غدي تربيقي ، الورم الغدي الهورتلي الخلايا (Hürthle cell adenom) ؛ مع ذلك ، كثير من الأورام الغدية تكون خليطاً من هذه الأنواع ، وكل الأنواع لها نفس الملامح الإكلينكية .

ورم غدي كبير الجريبات .
ورم غدي كبير الجريبات .
ورم غدي تشري cortical adenoma
أورام صغيرة في قشرة الكلية ، تنشأ من النبيبات الكلوية ؛ بعض المراجع تعتبر هذه سرطانة الخلايا الكلوية الصغيرة البسيطة .

ورم غدي بالموجهة , corticotroph adenoma القشرية , denoma

. ACTH-secreting adenoma انظر تحت

وَرَمُ غُدُّى كيسى

ورم غدي منتج للكورتيزول adenoma ورم القشرة الكظرية الأكثر شيوعاً ، وهو يفرز الكورتيزول ويسبب متلازمة كوشينج .

ورم ظهاري حميد تبطن خلاياه تجويفاً كيسياً . وَرَمُّ غُدِّي قَنُويٌ duct adenoma (= الورَمُ الحُلَيميُّ = intraductal داخلَ القَناة) (papilloma

ورم القناة الناقلة للّبن يرتبط بالجدار بواسطة ورم القناة الناقلة للّبن يرتبط بالجدار بواسطة سويقة ، والتمييز بين النمط الوحيد (الورم يتواجد فقط بقناة واحدة وغالباً ما يكون حميداً) والنمط المتعدد (الورم يتواجد في قنوات متعددة وغالباً ما يكون بالجانبين ومحتمل الخباثة) يجب وضعه بالاعتبار . للنمط الوحيد نجيج مصلي أو دموي بينما النمط المتعدد ليست له هذه الخاصية .

وَرَمٌ غُدِّي مُضْغي الخَلايا Trabecular adenoma (=) وَرَمٌ غُدي تربيقي (Trabecular adenoma): ورم غدي تكون خلاياه مكدسة بصورة متلاصقة لتكون أحبالاً أو ترابيق ، مع وجود عدد قليل من الجريبات الصغيرة .

ورم غدي ذو نشاط adenoma مرسكاوي ورم غدي بالغدة النخامية يفرز كمية وفيرة من

ورم غدي بالغدة النخامية يفرز كمية وفيرة من الهرمون مثل الورم البرولاكتيني (وهو ورم غدي نخامي يتكون من خلايا مفرزة للبرولاكتين بغزارة وقد يؤخر هذا البلوغ في كلا

وَرَمٌ غُدِّي وَظيفي الخيلاسيا functional adenoma. adenoma هو ورم غير مألوف يصيب الغدة الدرقية يتصف functioning adenoma ورم غدى ذو إفراز داخلى نشط. بهيولي يوزينية يحتوي على متقدرات كثيرة ؟ . endocrine-active adenoma انظر تحت وكثيراً ما يكون خبيث مع وجود نقائل واسعة وَرَمٌ غُدِّي مَعدى الانتشار . سليلة ورمية عُدية بالمعدة. ورم غدی مفرط hyperfunctional adenoma, َوَرَم غُدُّي بُروتيني سکَّري النشاط glycoprotein adenoma, hyperfunctioning adenoma ورم غدى ذو إفراز داخلي نشط. glycoprotein الوررمُ الغُدَّي في الأقنية hormone adenoma intrahepatic bile الصُّفراوية داخل الكَبديَّة ورم غدى نخامي يسبب إفرازاً مفرطاً لأحد من duct adenom الهرمونات الثلاث: الجليكوبروتين (الهرمون ورم الجُزَيرات الغُدِّي islet adenoma ورم غُدِّي المنبه للجريبات) ، والهرمون الملوتن ، langerhansian adenoma لأنْجِرْهَا نُسي الوَرَمُ الغُـدِّيِّ ذُو الخَلايا والهرمون الموجه للدرقية). ورم غدی بموجهة gonadotrope adenoma liver cell adenoma (= gonadotroph a.) . hepatocellular adenoma انظر تحت نوع نادر من الورم الغدى النخامي يتكون من macrofollicular adenoma وَرَهُ خُدِّى كَبِيرُ خلايا شبيهة بمولدات موجهة الغدد التناسلية (Gonadotrophs) حبث تفرز كميات وفيرة من الهرمون المنيه للجريبات أو الهرمون الملوتن ، أو ورم غدى جريبي يصيب الدرقية يتكون من كلاهما ؛ قد تسبب بلوغاً مبكراً أو اضطراباً جريبات كبيرة تحتوى على غروانيات ومبطنة يصرياً ، أو خمول الغدد التناسلية أو قلة بظهارة مسطحة. وَرَمٌ غُدِّي خَبِيث malignant adenoma ورم غدی بخلايا هرمون النمو بالمنميات الجسدية الثديية ورم متعدد الهرمونات (Plurihormonal) يتكون . eosinphil adenoma انظر تحت من منمية جــسدية ثدييــة ورم غدی مفرز لهرمون النمو (Mammosomatotroph) ، وخلية متفردة النوع adenoma . eosinphil adenoma انظر تحت تفرز كل من هرمون النمو والبرولاكتين. الورَّمُ الغُدِّيُّ ذُو hepatocellular adenoma membranous adenoma ورم غدى غشائي

انظر تحت basal cell adenoma انظر تحت

وَرَمٌ غُدِّي فِي الكُلْوَة mesonephric adenoma الحَنينيَّة الله سَطَة

(=ورَمٌ غُدِّيٌّ وولفيّ) (wolffian adenoma)= ورم غدى يتكون في أنسجة الكلوة الجنينية

وَرَمٌ غُدِّي صَغيرُ microfollicular adenoma

gastric adenoma

growth hormone cell adenoma

growth hormone-secreting

هو ورم كبَّدي حميد يصيب عادة النساء في سن الإنجاب له علاقة باستخدام حبوب منع الحمل الفموية لمدة طويلة . عادة يوجد الورم بشكل وحبد ، وتحت المحفظة ، كبير يتكون من خلايا كبدية على شكل حبال مع ثالوث بابي . (Portal triads)

الوَرَمُ الغُدِّي الهورتلي Hürthle cell

(=nonfunctioning adenoma)

ورم غدي غير نشط صماوياً.

(= nonsecreting adenoma), ورم غدي غير

مفرز (= nonsecretory adenoma مفرز . endocrine-inactive adenoma

وَرَمُ ثُورَةً عُلِي سَسوي normofollicular adenoma

ورم غدى به جريبات متساوية الحجم.

ورم غدي ذو خلايا عديمة الواسمات

ورم غدي نخامي تعطي خلاياه نتائج سالبة عند اختبارها للصبغ وإفرازها للهرمون ؟ تقليدياً على الرغم من أنه يشتمل على خلايا محببة (غير متناثرة أو غير كثيفة أو خلايا غير محببة (غير وظيفية) ، بعضها يحتوي على خلايا وظيفية وقد تكون مصاحبة لحالة فرط نشاط الغدة النخامية مثل ضخامة النهايات أو متلازمة كوشنج . هذه الأورام تُكتشف دائماً إكلينيكياً فقط حينما تنمو في الحجم وتضغط على الأنسجة الحيطة . تسمى أيضاً ورم غدي كاره للون (Chromophobic adenoma) .

oncocytic adenoma ورم غدي ذو خلايا ورمية (= Hürthle cell adenoma)

. Hürthle cell adenoma انظر تحت

oxyphilic adenoma, الورم الغدي الهورتلي (=oxyphilic granular cell adenoma)

. Hürthle cell adenoma انظر تحت

ورم غدي حليمي papillary adenoma انظر تحت nipple adenoma .

ورم غدي تكون فيه تجاويف العنيبات غالباً متمددة بالسوائل والعناصر الظهارية الورمية وتميل لأن تشكل بروزات غير منتظمة تشبه الأصابع.

رَرَمٌ عُدِّي نُخامي pituitary adenoma ويظهر بصفة ورم حميد يصيب الغدة النخامية ويظهر بصفة

ورم جنيني يصيب الدرقية ويتألف من جريبات صغيرة جداً ومجموعات سنخية صلبة من الخلايا الظهارية الدرقية .

ورم غدي mixed somatotroph-lactotroph مختلط بالمنميات الجسدية adenoma ومفرزات البرولاكتين

النوع الأكثر شيوعاً من الورم الغدي الختلط الخلايا ، يحتوي على نوعين من الخلايا التي تنتج كلاً من هرمون النمو والبرولاكتين .

ورم غدي ذو خلايا mixed-cell adenoma ورم غدي ذو خلايا

ورم غدي نخامي يحتوي على أكثر من نوع من الخلايا ، وعادة تكون متعددة الهرمونات .

ورم غدي وحيد monomorphic adenoma الشكــل

أي ورم من مجموعة أورام الغدة اللعابية الحميدة التي تفتقر إلى تغيرات النسيج الضام والتي يتكون كل منها غالباً من نوع واحد من الخلايا وتشمل هذه الخلايا المتضمنة: ورم الخلايا القاعدية واللمفومة والورم الغدي الحمضى.

الحمضي . وَرَمٌ غُدِّيٌ مُوسيني mucinous adenoma . ورم غدي ظهاري تقوم خلاياه بإنتاج الموسين . ورمٌ غُدِّيٌ مُخاطاني mucoid cell الحسين المخاطاني المخاطاني الحسين المخاطاني المخاط

ورم غدي به خلايا مخاطية .

ورم غدي كلوي المنشأ ومخاطية الظهارة ورم حميد يصيب المثانة أو مخاطية الظهارة البولية يتكون من بنى غدية تشبه نبيبات الكلى . ورم غدي حكمي nipple adenoma أفة حميدة تصيب الثدي تشبه إكلينيكياً داء باجيت في الشدي ، وتتكون من تكاثرات سدوية وقنوية تحت الحلمة ، والتي تبدو ككتلة متقرحة أو متآكلة مع نجيج دموي أو مصلي ويسمى أيضاً ورم غدي حليمي وليمية ويسمى أيضاً ورم غدي حليمي وليمية ورم غدي حليمي ويسمى أيضاً ورم غدي حليمي ويسمى أيضاً ورم غدي حليمي ويسمى أيضاً ورم غدي حليمي

nonfunctional adenoma, ورم غدي غير وظيفي

الدر قىة

انظــر تحـــت growth hormone - secreting . adenoma

eرم غدي بالموجهات بالموجهات

(= thyrotroph cell adenoma)

(= thyrotroph adenoma),

(= TSH- secreting adenoma)

نوع نادر من الورم الغدي النخامي مكون من خلايا شبيهة بالموجهة الدرقية ، والتي تفرز كمية مفرطة من الهرمون الدرقي وتسبب فرط الدرقية ؛ يسمى أيضاً ورم غدي مفرز للهرمون المنبه للدرقية .

ورم غدي درقي سمي دراق سمي عديد العقيدات ، فرط الدرقية الناتج عن دراق عديد العقيدات ، عادة طويل الأمد .

رَرَمٌ عُدري تَرْبيقي تَرْبيقي هو ورم غدي جريبي تتكدس خلاياه معاً لتشكل حبالاً أو تربيقاً مع وجود القليل من الجريبات الصغيرة .

(=basal cell (= ورم غدي قاعدي (= م

adenoma) الخلایا) trabeculofollicular adenoma

ىربىقى جريبى ورم غدي تعطي خلاياه شكلاً تربيقياً مقترناً مع شكل جُريبي .

ورم غدي مفرز تSH-secreting adenoma للهرمون المنبه للدرقية

انظر تحت thyrotrope adenoma انظر تحت وَرَمٌ مُخُدِّي نُبَيبي

1 ـ ورم غدي تنتظم خلاياه في شكل نبيبات ، يكون مصاحباً للسليلات الورمية الغدية في القولون ، والأورام الغدية الليفية في الثدي ، والورم المذكر .

tubular adenoma

2_ الورم المذكر (Androblastoma) .

3_النوع الأكثر شيوعاً من السليلة الورمية

عامة في الفص الأمامي للغدة النخامية .

pleomorphic adenoma

الأَشْكَال (mixed tumor of salivary gland)

(=) ورم حميد يصيب الغدة اللعابية يتكون من ظهارة الغدة اللعابية ونسيج ليفي مع باحات غضروفية أو مخاطانية .

prolactin cell adenoma, خلايا مفرزة لهرمون prolactin-secreting البرولاكتين adenoma ورم نخامي يتكون من خلايا منتجة للبرولاكتين ويؤدي إلى ظهور أعراض انقطاع الطمث غير النفاسي وثر اللبن عند النساء وعنانة عند الرجال .

الرجال . وَرَمٌ غُدُّي مُوسيني pseudomucinous adenoma (=mucinous adenoma)

ورم غدى مخاطي كاذب . وَرَمٌ غُدِّي عُنْقُودي الشَّكل racemose adenoma ورم غدى على شكل العناقيد .

وَرَمُّ قَشْرَةَ الكُلْيَةَ renal cortical adenoma الغُدِّي

ورم غدي صغيرعادة يوجد أحياناً في قشرة الكلى بشكل عرضي عند تشريح الجثة ويكون مشتقاً من النسيج النبيبي الكلوي . ورَمُ عُدِّي زُهْمي sebaceous adenoma

رم غدي زهمي المحتودة ومنعزلة فاتع ، يكوّن عادة عقيدة المحددة ومنعزلة ذات لون أصفر أو بلون اللحم . يوجد على الوجه أو فروة الرأس ، وبشكل عام يصيب الرجال كبار السن ، يحتوي على فصيصات دهنية غير كاملة التحييز ؛ قد تشاهد في موير - تور السن ، المصطلح أحياناً ليشير إلى ورم غدي زهمي .

2 عقيدات أو حطاطات وعائية صفراء صغيرة تظهر في وسط الوجه وتنمو من الغدد الزهمية .

ورم غدي , somatotrope adenoma, ورم غدي , الموجهات الجسدية , adenoma

adenomatosis

pancreatic-islet

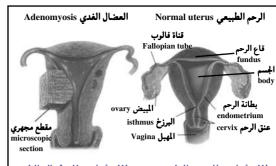
البَنْكر ْياسيَّة الغُدِّي الغدية للقولون ، عادة يشاهد في adenomatosis الأشخاص متوسطى العمر إلى الأشخاص نموات غدية بجذر البنكرياس. كبار السن ؛ قنياته مختلفة في الحجم إلى ورُامٌ غُدِّي صماوي pluriglandular حد كبير ودائماً توجد منفردة ، على الرغم متعدد وُرامٌ غُدِّي صَمَّاوي adenomatosis من مشاهدة مجموعات صغيرة أو كبيرة من polvendocrine القنيات أيضاً . احتمالية تحولها إلى ورم adenomatosis خبيث أو مميت غير مؤكدة. نموات غدية صماوية متعددة. وَرَمٌ غُدِّي زُعابي وُرامٌ غُدِّي سليلاتي polypoid adenomatosis villous adenoma نموات غدية على شكل سليلات. نوع غير شائع من السليلة الورمية الغدية بالقولون حيث يكون كبراً ، وليناً ، وحليمياً ورام غدى porcine intestinal adenomatosis وغالباً ما يكون محتمل الخياثة. معوى خنزيري وَرَمٌ غُدِّي وُولفي تكوُّن أورام غدية في أمعاء الخنازير الصغيرة wolffian adenoma ورم غدى ينشأ من قناة ولف الجنينية. المفطومة حديثاً ، مع قلة الشهية للطعام وفقدان الوزن ؛ وفي بعض الأحروال النادرة تكون adenomalacia لبونة شاذة للغدة. pulmonary adenomatosis وُرَامٌ خُدُدِّى رَبُوى شُبِيهُ الورَم الغُدِّي adenomatoid يماثل الورم الغدى. هو داء ورمى غدى تكون فيه الأسناخ والقصيات الوحشية مليئة بمخاط وخلايا وُرام غُدًيّ adenomatosis حالة تتميز بنشوء أورام غدية عديدة . ظهارية تتميز بأنها غزيرة المخاط ، لصيقة باللعاب بشكل كبير ، مع وجود حمى adenomatosis oris تضخم الغدد الخاطية للشفة بدون إفراز أو ونافضة ، وكحة ، وضيق تنفس ، وألم الجنبة . adenomatous متعلق بالوررم الغُدِّيّ؛ ورم غدی erosive adenomatosis of nipple أكّال لحلمة الثدي 1_ تتعلق بالورم الغدى . . adenoma of nipple انظر تحت 2_ تتعلق بالنمو الورمي العقدي بالغدة . ورُامٌ غُدِّي مُليِّف تَضَخُّمُ الغُدَد fibrosing adenomatosis adenomegaly تضخم أو ضخامة الغدة ؟ تسمى أيضاً تضخم آفة عقيدية حميدة في الثدي يتكرر حدوثها عند صغيرات السن نسبياً من النساء ويتكون غدى واعتلال غدى أو اعتلال الغدد اللمفية . قُسَيْم غُدِّي من فصيصات النسيج العنيبي مفرطة التنسج adenomere هو ذلك الجزء النهائي المغلق من أي غدة نامية المشوهة مع سدوية كولاجينية متزايدة ، وقد يصعب تمييز التغيرات في الحالة مجهرياً عن وهو الذي يصبح فيما بعد الجزء الوظيفي من وُرامٌ غُدًّى كُبُيبى glomerular adenomatosis ورَم ظِهساري adenomyoepithelioma غوات غدية على شكل كبيبات. عَضلَى غُدِّي ورُامٌ غُدِّي صماوي ورم حميد يتكون غالباً من خلاية عضلية multiple endocrine

adenomyoepithelioma of

وُرامُ الجُـزُر

ظهارية ونسيج غدي .

ورَمٌ ظهاري



منظر أمامي للرحم الطبيعي للمنظر أمامي للعضال الغدى Front view of adenomyosis Front view of healthy uterus

غدى» ، انظر تحت adenomyoma

عُضالٌ غُدِّي خارجي adenomyosis externa (=endometriosis) (= انتباذ بطانة الرحَم) حالة يتواجد فيها بشكل زائغ نسيج يحوي العناصر السدوية والغدية النموذجية لبطانة الرحم في مواضع مختلفة من جوف الحوض، أو في مناطق أخرى من الجسم . يدعى أيضاً: الانتباذ البطاني الرحمي الظاهر.

adenomyosis sub basalis تَحْتَ تَحْتَ

القاعدي عُضالٌ غُدِّي بُوقي adenomyosis tubae

1_مصطلح قديم لالتهاب برزخ البوق العقد.

2_غو بطانة الرحم إلى التجويف البوقي، لتحل محل بطانة البوق.

عُضالٌ غُدِّي رَحمي adenomyosis uteri غزو حميد لعضل الرحم بواسطة نسيج بطانة

الرحم . عُضالٌ غُدِّي سَدَوي stromal adenomyosis (= سُداء) (= stromatosis)

عُضال غدى تكون فيه المادة الغازية من بطانة

الرحم هي النسيج السدوي وليس الغدي. ضَخامَة غُدُنَّة adenoncus

(=adenomegaly)

تضخم غدة أو مجموعة من الغدد .

غدَي عَصبي adenoneural متعلق بالغدة والعصب.

تضخم الغدد؛ تضخم adenopathy (=lymphadenopathy) العقد اللمفية

عَضَلَى غُدِّي في المعدَّة ورم حميد يتكون غالباً من خلايا عضلية ظهارية ونسيج غدى بالمعدة .

وَرَم ليفيُ عَضَلَى عُدُّى adenomyofibroma ورم ليفي محتوى على نسيج غدى ونسيج

عضلي . وَرَم عَضَلَى ُغُدِّي adenomvoma

1_ورم حميديتكون من عضلات ملساء وعناصر غُدّية . وهو أكثر شيوعاً في الرحم

وأربطة الرحم . 2-عُضال غدى مكوّن لعقيدة محدّدة شبيهة

بالورم . وَرَمٌ ْعَضَلَي غُدِّي حُلَيمي adenomyoma psammopapillare وُرام عَضلِي غُدِّي adenomyomatosis تكوّن عُقَيدات ورمية عضلية غدية متعددة في

الأنسجة المجاورة للرحم أو في الرحم .

متعلق بالوَرَمِ العَضلَىِّ الغُدِّيِّ adenomyomatous

يتعلق بأو يشبه الورم العضلي الغدي .

الْتهابُ عَضلَ adenomyometritis وغُدُد الرَحم

آفة التهابية لبطانة الرحم ، والتي قد تؤدي إلى

ساركومة عَضليَّة غُدِّيَّة

ورم أديمي متوسط مختلط حيث تكون الخلايا العضلية المخططة أحد مكوناته.

سار كومةٌ عَضَلَتَهُ غُديَّةٌ embryonal مُضْغَيَّةُ الخَلامَا adenomyosarcoma

(= embryonal adenosarcoma)

= ورم ڤيلمز (في الكلية عند الأطفال) . embryonal adenosarcoma انظر تحت

عُضال غُدّى adenomyosis M

حالة حميدة تتميز بوجود غدد بطانة الرحم والسُدى داخل عضل الرحم ، مصحوبة بتضخم عضل الرحم . إذا كانت الآفة عضلية متحددة تشبه الورم ، تسمى «ورم عضلى 1_ضخامة غدية .

2_تضخم العقد اللمفية.

3_مرض العقد اللمفية.

الْتَهَابُ البُلْعُومِ adenopharyngitis وَالْفُدَّانِيَّاتُ وَالْفُدَّانِيَّاتُ

التهاب الغدانيات والبلعوم ، والذي يشمل اللوزتين عادة .

adenophlegmon فَلْجِمُون غُدِّي (= phlegmonous adenitis)

التهاب الغدة والنسيج الضام حولها .

الْتهابُ الغُدَد الجَفْنيَّة adenophthalmia الْتهابُ الغُدَد الميوميّة (غدد الجفن) .

[هيندريك ميبوم ، 1638-1700 ، مشرّح ألماني] .

adenopituicyte عُدِّيَّة (=pituicyte)

واحدة من الخلايا المتميزة المغزلية السائدة في النخامية العصبية ، التي تمتزج بالألياف العصبية وتعتبر من الخلايا الدبقية العصبية المتخصصة . ويميّز منها أربعة نميطات وذلك بحسب المظهر المورفولوجي أثناء تلونها بالفضة ، وهي : خلية غدية ، خلية نخامية نخامية نخامية

الْتِهَابُ البوقِ الغُدُدِيُّ adenosalpingitis . التهاب البوق والغدد اللمفية الملحقة بالبوق .

ساركومة غُدِّيَّة adenosarcoma

ورم مختلط يتكون من عناصر غدية وساركومية ، مثل ورم فيلمز (في الكلية عند الأطفال).

ساركومةٌ غُدِّيةٌ embryonal adenosarcoma مُضْغَيَّةُ الْحَلايَا

(= ورم ڤيلمز)

[ماكس ڤيلمز 1918-1867 ؛ جراح ألماني] .

ورم مختلط خبيث سريع النّماء يصيب الكلى ، ويتكون من عناصر مضغية . عادة يصيب الأطفال قبل سن الخامسة ولكنه قد يحدث في الجنين ، ونادراً ما يحدث في سن متأخرة . يدعى أيضاً ، ورم أرومي كلوي وساركومة سرطانية مضغية .

adenoscirrhus سَرَطَانَةَ صَلَّدَةَ (=scirrhous carcinoma)

يشير إلى ورم غدي ذي مكونات سرطانية صلدة ذات طبعة ليفية .

adenosclerosis تُصلَلُّب غُدِّي عُرِي

تصلب الغدة ، مع أو بدون ، تضخمها . دِّي ً

عدي متعلق بالغدة أو بشبه الغدة .

أدينُوزيناز adenosinase

(=adenosine nucleosidase)

إنزيم يحلمه الأدينوزين إلى أدينين وريبوز يميني .

أدينوزين adenosine

1- نو كليوزيد بوريني يتحد فيه النتروجين التاسع للأدينين بالكربون الأول للريبوز ؟ أحد مكونات الحمض النووي الريبي RNA وتلعب نو كليوتيداته دوراً رئيسياً في تفاعلات وتنظيم الاستقلاب .

2 مثبط قلبي لتلقائية العقدة الجيبية والتوصيل في العقدة الأذينية البطينية ؛ يستعمل كمضاد لاضطرابات نَظم القلب .

adenosine deaminase نازعَةُ أُمين الأدينوزين (ADA)

إنزيم من صنف الهيدرولاز يحفز نزع الأمين من الأدينوزين ليكون إينوزين ، وهو أحد تفاعلات البيورين الاستقلابية . وقد اكتشف غياب نشاط الإنزيم ، وهي صفة جسدية متنحية ، في الكثير من الأشخاص المصابين بمتلازمة العوز المناعى المشترك الوخيم .

ثُنائي فُسْفات تَdenosine diphosphate الأدينُوزين

نوكليوتيد ، 5- بيروفسفات الأدينوزين ، يشارك في الاستقلاب المولد للطاقة ؛ ينتج بواسطة حلمَهَة ثلاثي فسفات الأدينوزين

الأدينُوزين

نوكليوتيد، '5- ثلاثي فسفات الأدينوزين، يشارك في الاستقلاب المولّد للطاقة وهو لازم لتخليق الرنا RNA، يوجد في كل الخلايا ويستعمل في تخزين الطاقة في شكل روابط فسفاتية عالية الطاقة . تُسْتَعمل الطاقة الحرة الناجمة من حلمهة ثلاثي فسفات الأدينوزين لتحفيز تفاعلات استقلابية مثل تخليق الأحماض النووية والبروتينات، ولتحريك الجزيئات بعكس مدروجات التركيز (النقل الفاعل)، وإنتاج حركة ميكانيكية (انقباض اللُيُهُات المكروية والأنبيبيات).

غُداد غُداد

1_أي مرض يصيب الغدد .

2_ تشكيل أوتطوير غير طبيعي لـ نسيج غدي . فُدادٌ مَهْبلي adenosis vaginae وجـود مناطق منتبـذة عـديدة من ظهـارة

(عمودية) غدية في المهبل .

غُدادُ القَناة الكليلة تشكال خلل تنسج الشدي يتسم شكل من أشكال خلل تنسج الشدي يتسم بسيادة تكاثر المتن الظهاري ؛ يكون مصحوباً غالباً عرض كيسي وتليفي للثدى .

mammary sclerosing adenosis, مُصلّب مُصلّب (sclerosing adenosis of breast) مُصلّب شكل من أمراض الثدي يتسم بوجود العديد من العقيدات الثابتة المُمضّة ، ونسيج ليفي ، وألم الثدي ، وأحياناً أكياس صغيرة ؛ قد يشابه السرطانة من الناحية الهستولوجية .

غُدادٌ مُصِلِّب sclerosing adenosis

1_غداد ثدیی مصلّب:

. mammary sclerosing adenosis

2 - آفة مجهرية عقيدية حميدة في البروستاتة : تتألف من نسيج عُنيبي بزيد من السدى ، وتظهر طبقة الخلايا القاعدية حؤولاً مميزاً في العضلات الملساء .

adenosquamous غُدِّيُ حَرْشَفِي adenosquamous

ATP ، ويتحول راجعاً إلى ثلاثي فسفات الأدينوزين ATP بواسطة عمليات الفَسفَتة الأكسديّة والفسفتة على مستوى الركائز .

هيدرولازُ الأدينوزين adenosine hydrolase الإنزيم الذي يشطر روابط الأدينوزين ويضيف لها الماء .

كيناز الأدينوزين الناقلات الذي يحفز فَسْفَتة انزيم من صنف الناقلات الذي يحفز فَسْفَتة الأدينوزين بواسطة ثلاثي فُـــسـفَــات الأدينوزين ATP ليكون ثنائي فـــسـفــات الأدينوزين ADP . التفاعل هو جزء من آلية العلاج الإنقاذي للبورين .

أحادي فُسْفات الأدينوزين (AMP)

الكيوتيد ، 5- فسفات الأدينوزين ، يشارك في الاستقلاب المولد للطاقة ؛ ينتج بواسطة حلمهة ثلاثي فسفات الأدينوزين بواسطة كيناز ثنائي فسفات الأدينوزين بواسطة كيناز الأدينيلات . يسمى أيضاً حمض الأدينيليك (Adenylic acid)

فُسْفات الأدينُوزين فَسْفات الأدينُوزين الشابلة للتحول إلى أي من المركبات الشلاثة القابلة للتحول إلى بعضها البعض وفيه يرتبط الأدينوزين من خلال مجموعة الريبوز إلى جزيء واحد (أحادي فسفات الأدينوزين) ، أو جزيئين (ثنائي فسفات الأدينوزين) ، أو ثلاثة جزيئات (ثلاثي فسفات الأدينوزين) ، من حمض الفسفوريك .

فُسْفاتاز ثُلاثي adenosine triphosphatase فُسْفات الأدينُوزين

إنزيم من صنف الهيدرولاز ، يُحفّز حلمهة ثلاثي فسفات الأدينوزين إلى ثنائي فسفات الأدينوزين إلى ثنائي فسفات الأدينوزين . وهذا التفاعل ناتج عن العمل المنسق للبروتينات باستعمال ثلاثي فسفات الأدينوزين لتوجيه عمليات مثل تقلص العضلات ، والحفاظ على مدروجات التركيز ، النقل الغشائي ، وتنظيم تراكيز الأيونات .

adenosine triphosphate تُلاثني فُسْفات عُلْمَات

إزالة الغدانيات واللوزتين عن طريق الجراحة . adenous فُدِّي المحاملة على المحاملة على المحاملة المحامل

(glandular)

مصطلح نادر الاستخدام يشير إلى العلاقة بغدة ما .

adenovarix دُوالِي العُقَدِ اللَّمْفَيَّة (=lymphadenovarix)

تورم رخو مفصص لعقدة لمفية بسبب انسداد وتوسع الأوعية اللمفية .

متعلق بالڤيروسات adenoviral الغُدُّانية؛ حمى مختلف

يتعلق بـ ، أو ينتج عن الڤيروسات الغدانية .

القيروسات الغدّانية؛ Adenoviridae (=adenoviruses)

فصيلة من القيروسات المحتوية على دنا مزدوج الطاق ، والتي تنمو في نوى الخلايا المصابة بالعدوى في الثدييات والطيور . يبلغ حجم القيريون 70-90 نانو متراً وهو مجرد ، ومقاوم للإثير ، أما القفيصات (Capsids) ، فهي عشرينية السطوح وتتكون من 252 قُسيماً قفيصاً (Capsomeres) .

يتكون جينوم الفيروس من جزيء خطي مفرد من الدنا المزدوج الطاق . يحدث التنسخ في النواة وتُخلّق البروتينات البنيوية في الهيولى ؟ ثم يحدث التجمع في النواة وتتحرر الفيريونات بتخريب الخلية . مجال المضيف يكون ضيقاً بشكل عام ويكون الانتقال مباشراً أو لامباشر . تشمل الأجناس الفيروس الغداني الثديي (Aviadenovirus) والفيروس الغداني الطيري (Aviadenovirus) .

adenovirus القيرُوس الغُدَّاني

أي فيروس ينتمي إلى فصيلة الفيروسات العديد من الغدانية . وتصيب هذه الفيروسات العديد من الثدييات ومنها الإنسان ويسبب بعضها بعض أنواع السرطانات ، كما تسبب التهابات عديدة حادة في الملتحمة والجهاز التنفسي .

adenoviruses of birds الفيروسات الغُدّانية (= aviadenoviruses)

صَرْشَفَيّة carcinoma

(=adenoid squamous cell carcinoma) (=adenoacanthoma)

1 ـ نمط من أورام الرئة يظهر باحات من التمايز الواضح بين الخلايا الغدية والحرشفية .

أدينوزيل adenosyl

الجذر المتكون من الأدينوزين بفقد مجموعة هيدروجين (H) أو هيدروكسيل (OH) ، خصوصاً من الموضع أد .

أدينُوزيل كوبالامين مجموعة الثيتامين مشتق من الكوبالامين (من مجموعة الثيتامين (B₁₂) يكون البديل فيه هو ديوكسي أدينوزيل.

وهو واحد من شكلين نشيطين استقلابياً ويتم تخليقهما عند تناول ڤيتامين B_{12} وهو النمط السائد في الكبد ? ويعمل كتميم إنزيم في التفاعل الحُفّز بواسطة موتاز ميثيل مالونيل التمم (A).

denosylmethionine أدينوزيل مثيونين

ناتج تفاعل ثلاثي فسفات الأدينوزين ATP والمشيونين حيث ترتبط ذرة الكبريت (للمثيونين) بريبوز الأدينوزين ، يستعمل كمانح للميثيل في تفاعلات نقل الميثيل .

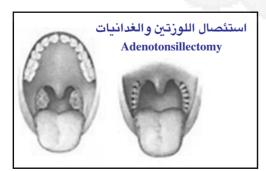
مِبْضَعُ الغُدُّانِيَّات adenotome

أداة لاستئصال الغدانيات.

بَضْعُ الغُدَّة adenotomy

شق غدة ما .

استنصال ها adenotonsillectomy استنصال الله وزَتين والغُدَّانيَّات



ملح أو إستر لحمض الأدينيليك.

adenylate deaminase نازعة أمين الأدينيلات (= AMP deaminase) (= نازعة أمين أحادي فسفات الأدينوزين)

إنزيم من صنف الهيدرولاز يحفّز نزع الأمين من أحادي فسفات الأدينوزين لصنع أحادي فسفات الإينوزين .

adenylate kinase كينازُ الأدينيلات

إنزيم من صنف الناقلات يحفز التفاعل (2 ثنائي فسفات الأدينوزين = ثلاثي فسفات الأدينوزين = ثلاثي فسفات الأدينوزين). الأدينوزين + أحادي فسفات الأدينوزين وعدها بوسيلة لاستخدام كلا رابطتي الفسفات عاليتي الطاقة من ثلاثي فسفات الأدينوزين لانقباض العضلات. يجعل التفاعل تركيز أحادي فسفات الأدينوزين مؤشراً حساساً لنفاد جميعة الفسفات عالي الطاقة ويحافظ أيضاً على توازن جميعة النوكليوتيدات. يسمى أيضاً كيناز أحادي فسفات الأدينوزين (AMP kinase).

مض الأدينيليك adenylic acid
هو الأدينوزين المفسفر ؛ يشير عادة إلى أحادي فسفات الأدينوزين .

adenylosuccinase أدينيلوسكسيناز (=adenylosuccinate اليَّااز)

الأدينيلوسكسينات) (الزيم من صنف اللياز ، ويحفر تَشَطِّر الأدينيلوسكسينات لصنع الفومارات و أحادي فسفات الأدينوزين . يوجد الإنزيم في الكبد حيث يحفر خطوات عديدة للتخليق البيولوجي لنوكليوتيدات البورين ؟ في العضلات ، يكتنف الإنزيم في استخدام الطاقة .

adenylosuccinate أدينيلو سكسينات

أدينيلات مع سيكسينات كبديل عن مجموعة الأمين في الموقع C6 ، متوسط في التخليق البيولوجي للأدينيلات .

سينثاز adenylosuccinate

جنس من الڤيروسات من فصيلة الڤيروسات الغدانية التي تصيب العديد من أنواع الطيور ، مسببة أنواعاً عديدة من الأمراض (تكون العدوى ببعض الأنواع عديمة الأعراض) .

الفيروس الغداني الدجاجي الفيروسات نوع من الفيروسات من جنس الفيروسات الغدانية الطيرية وهي مميتة لأجنة الدجاج وتُحدث أوراماً في الجرذان الأرنبية (Hamsters) المولودة حديثاً.

الفيروسات mammalian adenoviruses الغدانية للثديبات

(= الڤيروسات الغدانية (emastadenoviruses) الثديــة)

جنس من فصيلة القيروسات الغدانية التي تصيب الشديبات بالعدوى ، مسببة أمراض السبيل التنفسي ، والهضمي ، والملتحمة ، والجهاز العصبي المركزي ، والسبيل البولي قد تكون العدوى عديمة الأعراض . وكثير من أنواعها يسبب أوراماً خبيثة . تقسم الفيروسات التي تصيب البشر إلى 7 جُنيسات (A-A) حسب خصائصها البنيوية ، والمناعية ، والبيولوجية ، والكيمائية .

أدينيل

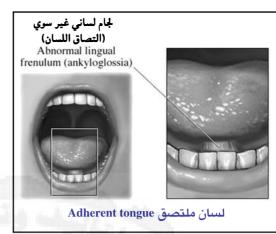
1_جذر الأدينين.

2_مصطلح يستخدم أحياناً (بصورة غير صحيحة) للدلالة على الأدينيل .

مُحكِلِّقَةُ الأدينيل (adenylate cyclase) (=مُحلِّقَةُ الأدينيلات) (adenylate cyclase) إنزيم من صنف الليّاز ، يحفز تحويل أحادي فسفات الأدينوزين (AMP) إلى أحادي فسفات الأدينوزين الحلقي (cAMP) . وهو المرسال الثاني في التنشيط العصبي والهرموني داخل الخلايا . يوجد في الأغشية الخلوية الهيولية ويتم تنشيطه بفعل العديد من الهرمونات ، ومنها الإبينفرين والجلوكاجون والفازوبريسين . والهرمون الموجّة لقشر الكظر .

adenylate أدينيلات

الأدبنيله سكسينات synthase (=lanolin) (=لانولىن) إنزيم من صنف الليجاز ، والذي يُحفّز إحلال مادة تشبه الشمع ، مستخرجة من صوف السيكسينات محل أكسجين الكربونيل في الخراف ، يجرى تنظيفها ثم تزال رائحتها ويزال لونها، ثم تمزج بـ 30-25 / ماء، تستخدم أحادي فسفات الإينوزين ، وهي خطوة في التخليق البيولوجي لأحادي فسفات كقاعدة للمراهم . الأدينوزين. شَحْمُ الغَنَم adeps ovillus ا الماطنة الخالم (شحم الثرب في الأغنام adenylpyrophosphate بيروفسفات والعجول) يستخدم في الصناعات الدوائية . الأدبنيل نكليوتيد الأدنين الذي يحتوي على ثلاث زمر شكمُ الخنْزير adeps porci فسفات فتجعله من إسترات السكر ، ويعتبر (=adeps suillus) ناقلاً عصبياً . شحم مستخرج من الخنازير. شَحْمُ الكُلْيَة مَحْمَ الكُلْيَة الحفظة الشحمية للكُلْيَة . adenylyl أدينيليل adeps renis الجذر المتكون بواسطة إزالة هيدروكسيل OH من مجموعة الفسفات في أحادي فسفات adequacy حالة كون الشيء كافياً لغرض معين . كفايةٌ شراعيّةٌ velopharyngeal adequacy الأدينو زين AMP . محلقة الأدىنىليا adenylyl cyclase مُلْعُهُ مِنَّةً (=adenylate cyclose) (محلقة الأدىنىلات) =) إغلاقَ شراعي بلعومي كاف لجعل الهواء ومن ناقلة الأدىنىليل adenylyltransferase واحد من ناقيلات النو كليو تبديل الذي يحفز ثَمَّ الصوت لايدخلان التجويف الأنفي انتقال ثمالات الأدينيليل من مركب إلى آخر. البلعومي والتجويف الأنفي . مُساو تَقْريباً، متقارب adeps adequal شحم الخنزير ؟ الدهن الثربي المنقى للخنزير ، تَشَطَّرُ متقارب adequal cleavage تشطّر ناتج عن تكون قسيمات أرومية ذات يستعمل في تحضير المراهم . شَحْمُ الوَزَ حجم متساو عملياً . adeps anserinus شحم يستخرج من الأوز . شَحْمٌ مُجَوَّى كاف (كافي) adequate يحقق الغرض المطلوب منه تماماً دون نقص. adeps benzoinatus (=شحم مُعَامل انْعدامُ الحلْد adermia (= benzoinated عَيبُ خلُقي في الجلد أو غياب الجلد الخلقي . بالجاوي) lard) مستحضر لشحم الخنزير المحتوى على 1 ٪ من أديرمين adermine الجاوي ، يستخدم كسواغ (Vehicle) للأدوية (=pyridoxine) وفي صنع المراهم . قىتامىن B₆ . تَكَوُّن جِلْدي مُعيب adeps lanae adermogenesis (=anhydrous lanolin) (=لأنولين لامائي) غو جلدي غير كامل ؛ حالة لا يتطور فيها الجلد مادة شحمية تستخرج من صوف الخراف ، بشكل كامل. وتستخدم كقاعدة مُطرّية في صنع المراهم أداتودا **Adhatoda** والكريمات ؛ لا تحوى أكثر من 25٪ ماء . (=حُونُ المالايار) (=Malabar nut) شَحْمُ الصَّوف المائي adeps lanae hydrosus جنس من النباتات من فصيلة الأقنثيات (وهي



فصيلة من ذوات الفلقتين) . يستعمل جوز المالابار في الهند لخواصه المضادة للتقلص أو التشنج وكطاردة للبلغم .

adhere

adherence امْتَتَاا،

مُدى التزام المريض بمتابعة نظام علاجي متفق عليه وذلك بدون مراقبة لصيقة .

2 ـ الْتصاق

حدُوث التصاق أو خاصية الالتصاق بشيء ما . التصاق بشيء ما . التصاق جُرْتومي bacterial adherence في علم المناعة : عملية تتم بين المستضد الموجود على سطح الجرثوم والضد الجوال في المصل .

المصل . التصاقُ الطُّعْم graft adherence مرحلة تثبت الطعم المنقول من نسيج غريب أو بعيد إلى المكان المزروع .

التصاق معقدات المستضد _الضد أو الخلايا التصاق معقدات المستضد _الضد أو الخلايا المغطّاة بضد أو متممة مع الخلايا التي تحمل مستقبلات القطعة المتممة أو مستقبلات القطعة المغطاة Fc ؛ تفاعل التراص بين معقدات المستضد _الضد أو الخلايا المؤشرة بالضد مع الخلايا الكاشفة ، وهي عادة الخلايا الدموية الحمراء البشرية ، الحاملة لمستقبلات التراص المتممة . يستخدم (أي تفاعل التراص) كنظام وكشاف في اختبارات تثبيت المتممة (مقايسة التراص الدموي بالالتصاق المناعي) .

مُلْتَصِق adherent

كلمة ينعت بها الالتحام الجزئي أو الكلي بين عضوين متجاورين .

adherent tongue السانُّ مُلْتَصِق للسانُّ مُلْتَصِق

(= Ankyloglossia) (= التصاق اللسان)

(= tongue -tie)

1 ـ اندماج جزئي أو كامل للسان مع قاع الفم يسبب صعوبات في الكلام .

2 _ قصر في لجام اللسان .

adhesiectomy استئْمبالُ الاَّلْتمباٰقات

إزالة الالتصاقات جراحياً.

لاصق

أي من مجموعة المكونات الجزيئية للجدار الخارجي للخلية الجرثومية ، تدخل في عمليات الالتصاق .

adhesio التئام؛ التصاق (=adhesion)

adhesio interthalamica الالتصاقة بين المهادين (= interthalamic adhesion)

كتلة من المادة السنجابية تصل المهادين عبر الخط الناصف للبطين الثالث ؛ تنشأ كالتصاق ثانوي وغالباً ما تكون غير موجودة .

adhesiolysis فكُّ الالْتَصاقاتِ

فصل الأشرطة الالتصاقية ، ويتم بتنظير البطن أو فتح البطن .

adhesion الْتئام، الْتصاق

1 ـ خاصية البقاء بوضع التقارب الشديد ، كما يحدث نتيجة الانجذاب الفيزيائي بين جدزيئات المواد ، أو الانجذاب الجزيئي الموجود بين سطوح الأجسام المتلامسة .

2-الاتصال الثابت للأجزاء مع بعضها ، كما في التئام الجروح أو بعض العمليات الشاذة ؛ تسمى أيضاً تَلاُزب (Conglutination) بمعنى تراكم والتصاق النسح .

3_بنية ليفية تلتصق بواسطتها الأجزاء بصورة

غير طبيعية .

4- في طب الأسنان: القوة التي تحفظ البدلة السنية العلوية في مكانها دون استعمال مواد لاصقة لشوية أو مساعدة ميكانيكية مثل القرص الشافط «القمع المطاطي».

amniotic adhesions "التصاقات سَلَويَّة التصاقات ليفية من السلّى إلى الجنين .

anomalous mesenteric التصاق مساريقي adhesion مساذ تشابك والتصاق النسج المساريقية ببعضها

تشابك والتصاق النسج المساريقية ببعضها بشكل شاذ ، وقد يحدث ذلك لأسباب التهابية أو ورمية أو خلقية .

التصاق تُرْبي شاذ anomalous omenti adhesion التصاق نسج أحد الثربين ببعضها أو بغير نسج الثربين ، لأسباب التهابية أو ورمية .

التصاق قولوني التصاق قولوني انسداد القولون الأسباب التصاقية بالنسج الحيطة به كالالتصاقات الثربية أو المساريقية العامة بسبب التهاب الجوف العام مثلاً.

التصاق فبريني التصاق فبريني التصاق يتألف من خيوط دقيقة من الفبرين ، ناتج عن نضحة بلازمية أو لمفية أو عن تسرب دمه ي . .

دموي . التصاق طُعْمي graft adhesion التصاق الطعم بمكانه المقرر للزرع وثباته فيه .

interthalamic adhesion الألتصاقةُ بين المهادين (= adhesio interthalamica)

. adhesio interthalamica انظر تحت

التصاق قُلْفي التصاق قُلْفي التصاق قُلْفي التصاق القلفة بالحشفة ، وغالباً ما يحدث بسبب التهاب الحشفة الجرثومي في حالات نقص التصحح .

primary adhesion الْتــئـــَام أُوَّلِي (=healing by first (=الالتئام بالمقصد الأول) intention)

التئام يحدث فيه إعادة الترميم الاستمرارية

بشكل مباشر بدون تقيح أو نسيج حبيبي .

secondary adhesion
(=healing by second
التنام بالمقصد
التساني)
التنام بالمقال المساني)

التئام بغلق الجرح بالتحببات (النسيج الحبيبي) التي تتشكل في قاعدة وجانبي الجرح وتتجه إلى سطحه.

التصاق سيرولوجي serological adhesion الالتصاق المناعي بين الضد والمستضد ضمن المصل.

التصاقُ تَحْتانيَّة الشَّفَة sublabial adhesion التصام شاذ للمخاطية تحت الشفوية للشفة العلوية مع الناتئ السنخي ، كما تشاهد في الشفة المشقوقة .

traumatic uterine الْتصاقاتُ رَحميَّةُ رَضْحيَّة adhesions

التصاقات رحمية تكون أكثر حدوثاً في القناة العنقية ، وكثيراً في التجويف الرحمي ، وأحياناً في عنق وجسم الرحم معاً ، تحدث عادة بسبب الرضح أو العدوى ؛ قد ينتج عن ذلك انقطاع الحبض .

قَطْعُ الالتصاقات قطع أو فصل الالتصاق أو الالتحام .

adhesive لاصبق

1 ـ لزج ؛ مــــــماسك أو دبق ؛ يــلصــق بإحـكام .

2-مادة تسبب التحام سطحين متلاصقين ، وهي مواد تربط سطحين معاً بواسطة الالتصاق الآلي ، حيث عملاً اللاصق مسامات المادة المتأثرة ، وأحياناً بواسطة التفاعل الكيميائي . تتثبت اللواصق حرارية التلدن (معظم أنواع الغراء النباتي والحيواني) بواسطة تبريد أو تبخر المذيب . أما اللواصق حرارية التصلد (بما فيها راتنجات الإيبوكسي) فإنها تتثبت بواسطة التسخين أو عند مزجها مع وسيط .

3_(أسنان): مادة لزجة تسبب التصاق

مخصص بصلاحبات معينة.

مكظومُ الحَرارَة adiabatic

مصطلح يشير إلى عملية ديناميكية ـ حرارية لايحدث فيها كَسْب أو خسارة للحرارة بين

الجهاز وبين محيطه .

كَتيم للسُّوافِع adiactinic

لا ينقل الأشعة السافعة .

تَعَذُّرُ تَنَاوُبِ الْحَرَكَاتِ؛ adiadochocinesia (=لاتَنَاوُبِيَّةُ (=adiadochocinesis) الحَـرِكَـاتِ) (adiadochokinesia=)

(=adiadochokinesis)

(=adiadokokinesia)

(=adiadokokinesis)

خلل الحركة الاختياري ، ويتمثل في عدم القدرة على تأدية الحركات المتبادلة السريعة . أحد ملامح الخلل الوظيفي الخيخي .

كُزْبَرَة البئر كُزْبَرَة البئر

جُنس مَن السَّرْخَس تستعمل بعض أنواعه كطارد للبلغم وملين . يوجد في أمريكا الشمالية وشرق آسيا .

انتفاء الاستجابة الاستجابة الاستجابة المستجابة المستحابة المستجابة المستجابة المستحابة المستحاب

عدم الاستجابة للمنبهات كنتيجة لتعرض سابق لمنبهات مماثلة .

adiaspiromycosis فُطار نَبَّاجِيٌ (=adiasporosis)

مرض رئوي يصيب أنواعاً كثيرة من القوارض والبشر أحياناً ، ينتج عن استنشاق أبواغ فطر الإيمونسية الصغيرة (Emmonsia parva) . يتسم والإيمونسية الهلالية (E.crescens) . يتسم بوجود كريوات ضخمة في الرئتين (الأبواغ النباجة :Adiaspores) بدون أبواغ داخلية ، مع أعراض تتراوح من أعراض دوين إكلينيكية إلى التهاب الرئة ثنائي الجانب . كثيراً ما يتم الخلط بين تلك الحالة وبين المرحلة النسيجية في عدوى الكروانية اللدودة (Coccidioides عدوى) . imitis)

adiaspore بُوغ نَبًاج

المواد ، يمكن أن تستخدم في طب الأسنان لمنع مواد الطبع من ترك الطابع عند نزعه من الفم بعد أخذ الطبعة للأسنان .

adhesive sealant لاصقٌ خاتم

مادة واقية من عوامل الوسط الحيط أو التسرب من الوسط الداخلي ، وتلتصق على الشقوق السنية مثلاً فتملأها وتختمها فتمنع تأثيرات الجو عليها حماية للسن . (والأصل في ترجمة المصطلح الخاتم اللاصق) .

شَمْعٌ لاصق المشعية اللاصقة التي يمكن استعمالها في المتخراج الشظايا والأشعار المنقلبة . .

لاصق سيانوأكريلاتي cyanoacrylate adhesive أي من مجموعة اللواصق والإسمنت المحتوية على السيانوأكريلات ، والمستعملة بكثرة في العمليات الجراحية وطب الأسنان .

لاصق سني لاصق سني المادة كيميائية قادرة على تكوين رابطة ميكانيكية أو كيميائية بالبنى السنية أو بالمواد الترميمية .

2- لاصق سني يستخدم للصق الجهاز السني التعويضي المتقلقل في الفم .

لاصقُ البدُّلَة السنِّية السنِّية مادة تحتوي على أنواع مختلفة من الصمغ ، تستعمل للمساعدة في تثبيت قاعدة البدلة السنية على المخاطبة المُستَّبطنة .

dhesiveness آصُوقيَّة

خاصية الاستمرار في الالتصاق أو الالتحام. لصوقيَّةُ الصُّفَيحات platelet adhesiveness الخاصية الفيزيائية للصفيحات ، التي تمكنها من الالتصاق بمواد مختلفة عند الأحياء وفي الختبر ، خاصة عند التشكل الأولي للجلطة وفي صيانة الإرقاء.

ظَرْفَيِّ (وفقاً لما تُمْليه الظُّروف) ad hoc ضفة شيء يستعمل في حالات مخصصة مثلاً: (ad hoc expert group) أي فريق خبراء

بوغ تنتجه فطريات التربة الإيمونسية الصغيرة والإيمونسية الهلالية ، حيث يتضخم بعد استنشاقه داخل الرئتين ليكون كريوة ضخمة بدون أبواغ داخلية .

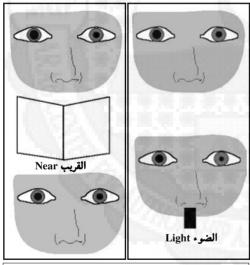
adiathermance كُظْم الحرارة (=adiathermancy)

حالة كون الشيء كتوماً للموجات الحرارية .

الديسيلين (مضاد حيوي)
الدرج تحت مجموعة السيفالوسبورين وهي أقل فاعلية من البنسلين G ضد الجراثيم موجبة الجرام ، ولكنه أكثر فعالية ضد الجراثيم سالبة الجرام وبالغ الفعالية ضد النيسيرية ، كان يستخدم في علاج الحمى التيفية والسيلان .

مُتَلازِمَةُ اَدِي Adie's pupil الْمَدُونِيةُ syndrome

[وليم جــون آدي ، 1886 –1935 ، طبــيب أعصاب إنجليزي] .



متلازمة آدي الحدقية Adie's pupil syndrome

متلازمة تتألف من استجابة حدقية مرضية تتسم بحالة من التأتر العضلي عند مطابقة العين فتضيق الحدقة على الجهة المصابة بصورة أبطأ كثيراً من حدقة العين الثانية عند النظر القريب وتتسع أيضاً بشكل أبطأ ، ولا تستجيب حدقة العين المصابة للضوء المباشر أو اللامباشر ، وقد

تستجيب بصورة شاذة ، تغيب أو تقل بعض المنعكسات الوترية ، عادة منعكس الرضفة ، ولكن لا توجد اضطرابات حسية أو حركية ولا تغيرات واضحة تشير إلى مرض في الجهاز العصبى المركزي .

توقُّف دَوران الدّم الشُعَيْري adiemorrhysis توقف الدورة الدموية الشعيرية .

مُتَّجِهِ نَحْوَ الْمُنَبِّهُ مَتَّجِهِ نَحْو الْمُنَبِّهِ . منجذب نحو مصدر التنبه .

عَدِيْمُ القَيْمَةِ الغِذَائِيُّةِ

أ الطعام غير متكامل القيمة
 الغذائية .

2_يشير إلى تجاهل المتطلبات التغذوية .

طَلَيقَةُ السِياط (طفيليات) Adinida (طفيليات) رُتيبة من دوّامي السياط من رتبة الحيوانات الأوالي ، تكون سياطها طليقة (حرة) ولا تتوضع في أتلام .

adipectomy استنْصالُ الشَّدْم (=lipectomy)

استئصال النسيج الشحمي تحت الجلد ، عادة بكميات معتبرة .

أديفينين (دواء مُرخ diphenine للعضلات المساء)

مضاد تشنج من مضادات الفعل الكوليني ، يستخدم فموياً كمرُ خ للْعَضَلات المَلْساء في علاج فرط التحرك تشنج السبكل البولي التناسلي والسبيل الهضمي .

adipic (=adipose)

1_متعلق بالنسيج الشحمى .

2_(كيمياء): مشتق من ، أو متعلق بالمواد الزيتية أو الشحمية .

سابقة بمعنى الشَّحْم سابقة تشير إلى العلاقة بالشحم .

قيلَةَ شُحْمِيَّة

فتق يحتوي على شحم ونسيج دهني ، مثل الفتق الثربي .

شُحْمِيٌ خَلَوِي تحرّك الشحم داخل الجسم ، غالباً مع تحرير adipocellular يتكون من نسيج ضام وشحم. الأحماض الدهنية الحرة داخل بلازما الدم. مُحَرِّک للشَّحْم مـتعلق بـ ، أو يتسم بـ ، أو يشـجع تحـريك adipoceratous adipokinetic متُعلق بـ ، أو يشبه الموم (مادة شمعية تتكون من تفكك الحثة). الشحم . أدبيوكينين (هرمون) adipocere adipokinin موم الاسم السابق للبروتين الشحمي البيتائي. (=grave wax) (=grave fat) تَحَلُّلُ الشَّحْم adipolysis (=corpse) مادة شمعية مميزة تتكون أثناء تحلل جثث (=lipolysis) الحبوانات ، وتشاهد خصوصاً في الجثث هضم (حلمهة) الدهون بفعل الإنزيمات الحالّة البشرية المدفونة في أماكن رطبة ؛ وتشتمل للدهون. حالُّ الشَّحْم أساساً على أملاح غير ذوابة للأحماض adipolytic الدهنية . (=lipolytic) خَليَّة شُحْميَّة متعلق بـ أو يتميز بـ أو يسبب تحلل الشحم . adipocyte مقْباسُ الشَّحْم (= lipocyte) (= fat cell) adipometer أداة لقياس ثخن طية الجلد ، كوسيلة لتحديد (=adipose cell) خلية للنسيج الضام متخصصة في تخليق وجود السمنة عن طريق تحديد ثخانة الدهن وتخزين الشحم ، هذه الخلية تكون محمّلة تحت الحلد. نَخُر شُحُميّ بكريات من ثلاثي الجليسريد ، تكون النواة adiponecrosis منزاحة إلى أحد الجوانب ، وتشاهد الهيولي نخر يصيب الأنسجة الدهنية في الجسم. adiponecrosis subcutanea النَخَرُ الشحْمي كخط دقيق حول قُطبرات الدهن. neonatorum تَحْت الجِلْد في الوليد adipofibroma وَرَم ليفي شُحْمي ورم توجد به مكونات ليفية وشحمية. جــساوة الشـحم تحت الجلدي في الولدان والأطفال الصغار ، يسمى أيضاً صلدقة كاذبة . adipogenesis مُثَنِّتُ الشَّحْم adipopectic (=lipogenesis) يتعلق بـ أو يتميز بـ أو يحرض تثبيت الشحم . تحول المواد الغذائية غير الدهنية إلى شحم في تَثْبِيتُ الشَّحْم الجسم . مُكَوِّنُ الشَّحْم adipopexia adipogenic (=adipopexis) (=adipogenous) (=adipopexy) حالة يتم فيها تثبيت أو اختزان الدهون . (=lipogenic) مكوّن ، مُنتج ، أو ناتج عن الشحم . adiposalgia ألَمُ الشّحْم تَشَحُّميُ كَبدي adipohepatic حالة توجد فيها باحات مؤلمة من الشحم تحت متعلق ، أو يتسم ، بالتنكس الدهني في الكبد . شَحْم؛ شَحْميّ adipoid adipose 1_ذو طبعة دهنية . (=lipoid) يشبه الدهن أو الشحم. 2 ـ الدهن الموجود في خلايا النسيج الشحمي . تَحْرِيْكُ الشَّحْم 3_صفة للنسيج الحاوي على خلايا دهنية ، adipokinesis

الخامسة والعشرين. شكامَةٌ ضُمُّه ربَّةً adipositas atrophica 4_نسيج في الحيوانات المنزلية تحولت خلاياه ترسب الشحَوم في مناطق الفراغات التي

واحتوت شحماً بتأثير الزق أو التسمين. تتشكل عند ضمور النسج في أي مكان من الجسم وخاصة في الأعضاء كالكبد والقلب . . سمْنَة؛ شُحامَة

شَحامَةٌ دماغيَّةُ النُّشأ adipositas cerebralis 1_ترسب الشحوم في القحف في حالات 2_تبدل دهني لعضو أو نسيج . ضمور الدماغ.

2_ السمنة التي تنجم عن مصدر تنبيه دماغي

شكامَةٌ قَلْسَّة adipositas cordis ترسب الشحوم ضمن النسج القلبية بسبب ضمورها وترك تجويفات بينها فيملؤها الشحم. ضُمُورٌ شَحْمي adipositas ex vacuo

(= fatty atrophy)

الْتهابُ الشَّحْميَّة adipositis (=panniculitis) (=الْتهابُ السَّبَلَة الشَّحْميَّة) تفاعل التهابي للدهن تحت الجلد ، والذي قد يصيب حواجز النسيج الضام بين فصوص الشحم ، وفصيصات وأوعية تلك الحواجز ويتسم بوجود عقيدة أوعقيدات جلدية

سمنة، شُحَامة adiposity انظر تحت adiposis

شكامة دماغيّة المنشأ

متعددة.

cerebral adiposity (= adiposis cerebralis)

(= adipositas cerebralis)

سمنة ناجمة عن آفة دماغية وبشكل خاص الوطاء ، مثل: الحَثَل الشُّحامي التناسلي. شَحَامَةٌ نُخاميَّة المَنْشَأ pituitary adiposity سمنة كان من المعتقد سابقاً أنها ناتجة عن قصور الغدة النخامية ، لكنها تحدث في الحقيقة نتيجة لآفة بالدماغ البيني (Diencephalon) ، مثل ورم يضغط على الغدة النخامية.

بيلَة شُحْميَّة adiposuria (=lipuria) (=lipiduria)

وهو يساعد في حفظ درجة حرارة الجسم

adiposis

1_زيادة وزن الجسم بسبب تراكم الشحم فيه أكثر من الحاجة الفيزيائية والهيكلية.

شكحامَةُ دماغيَّةُ المَنْشَأ

adiposis cerebralis (= cerebral adiposity)

سمنة ناتجة عن مرض في المخ.

شكامة مُولمة adiposis dolorosa مرض مُصاحب بأورام شحمية موضعية مؤلمة وإصابات عصبة مختلفة . بشاهد المرض عادة في النساء ، وقد يسبب الوفاة من المضاعفات الرئوية . تسمى أيضاً داء ديركم Dercum's) (disease فرانسيس دير ْکَم ، 1856-1931 ، طبيب أعصاب أمريكي].

شكحامَةٌ كَلديَّة adiposis hepatica ارتشاح الكبد بالدهون ، أو التنكس الدهني

شَحامَةٌ عُجَرِيةٌ adiposis tuberosa simplex

اضطراب عاثل الشحامة المؤلمة ، يتميز بنمو كتل شحمية في النسيج تحت الجلد ، والتي تكون مؤلمة أحياناً تحت تأثير الضغط ؛ تسمى أيضاً داء أندرز (Anders' disease) . [جيمس أندرز 1936-1854 ، طبيب أمريكي].

شكحامَةٌ شاملَة adiposis universalis ترسب الشحم بشكل عام في كل أنحاء الجسم ، شاملاً الأعضاء الداخلية

سمنة، شُحامة adipositas (=adiposis)

adipositas abdominis حالة تجمع وتراكم الشحوم في البطن لتكون الكرش . وتنشأ في حالات البدانة بعد سن

مُحاورَة

1_مساعد

2_إضافي

ضَيُوط

مفصكة ضكوطة

الممر تحت وخلف الباب الكبدي الذي يصل وجود شحم أو دهون في البول. كيسى الصفاق. يرتبط في الأمام بالرباط مُفْقدُ العَطَش adipsa الكبدى الإثناعشري، وفي الخلف بالطية (=adipsous) الصفاقية فوق الوريد الأحوف السفلي. قادر على إرواء العطش. 1 _ فَقْدُ العَطَشُ؛ اللاعَطَشَيَّ مَدْخَلُ الأَمْعاء aditus intestinalis adipsia 2 _ اتِّقاءُ الشُّرْب (=adipsy) (=intestinal portal) عدم الإحساس مطلقاً بالعطش ، أو التحاشي أى البوابة المعوية في المرحلة الجنينية. مَدْخَا ُ الْحَنْحَ وَ الشاذ للشرب. aditus laryngis TA مُـدْخُلُ aditus TA (= aperture of larynx) مصطلح عام لمدخل أو مأتي لعضو أو جزء من فتحة أو مدخل يتصل بواسطته البلعوم مع الجسم . مَـدْخَلُ الغـار aditus ad antrum mastoideum مَدْخَلُ الحَجاج aditus orbitae TA الخُشَّانِي (=مَدْخَلُ الغار) (aditus ad antrum TA =) (= aditus orbitalis) فتحة الحجاج ؛ الفتحة إلى الحجاج في فتحة بين الردب فوق الطبلي (Epitympanum) الحمجمة. مَدُّخَا المُهْا وغار الخشاء. aditus vaginae مَدْخَا ُ الغار aditus ad antrum (= ostium vaginae) الطُّبْلي فوهة المهيل ؛ الفتحة الخارجية للمهيل. تقع tympanicum الفتحة التي تصل ما بين الغار الطبلي ضمن للخلف مباشرة من الفوهة الإحليلية الخارجية. الأذن الوسطى والتجويفات الخشائية انظر adjacency . (Aditus ad antrum) adiacent الحُديث عن شيئين أو عضوين يقعان جنباً إلى مَدْخَلُ المسال aditus ad aquaeductum جنب يوصفان بأنهما متجاورين ، أي أن cerebri أحدهما ملامس للآخر . النقطة التي يستمر فيها الجزء الذنبي من البطين الثالث مع المسال الدماغي ، تتوضع على الخط adjunct الناصف ، مباشرة إلى الجهية البطنية من 1_عامل أو إجراء إضافي أو مساعد . الصّوار. مَدْخَارُ الحَوض 2_جهاز ملحق يستعمل معجهاز aditus ad pelvis تقويمي من أجل تعزيز عمل الجهاز (= inlet pelvis) هو الفتحة العلوية للحوض الحقيقي (الحوض التقويمي الأولى . الصغير) ، حدوده : عُرْف ومْمشط عظام adjunctive العانة ، الخطوط القوسية للحَر اقف والحافة adjunctive therapy الأمامية لقاعدة العَجْ: . استخدام توليفة من الأدوية أو الإجراءات مَدْخَلُ الكيس الصِّفاقي العلاجية . aditus ad saccum peritonaei minorem adjustable قابل للتعديل أو الضبط. (= foramen epiploicum)

adjustable articulator

(= omental formen)

للعصب .

coarse adjustment إحْكَامٌ غَليظ

تضبيط غير دقيق أو تقريبي كضبط الصورة في الساحة الجهرية بلولب الإحكام العام . . وقد يعنى في الشد الإحكام الرخو غير المشدود .

إحْكامٌ دقيق المجهر ضبط أو إحكام دقيق كضبط الصورة في المجهر بلولب الإحكام المكروني الدقيق .

إحْكامٌ نَفْ سي إحكامٌ نَفْ سي المناس النفس من الغضب أو الانفعال الشديد بحيث يبقى مسيطراً على التصرف السديد .

إحْكامُ الإطباق ؛ إحكام انطباق الأسنان ؛ تصحيح الإطباق ؛ إحكام انطباق الأسنان ؛ ضبط وتعديل الإطباق ؛ موازنة الإطباق : سحل انتقائي للأسنان لنزع تماس الأسنان والتداخل الإطباقي غير المرغوب فيه لتأمين إطباق مستقر وبذلك يتم التقليل من الشد العضلي وصرير الأسنان المؤلم .

مُسَاند؛ مُسَاعد؛ مادة مساعدة adjuvant

1 ـ مادة تساعد أو تساند الأخرى ، مثل إضافة مادة للدواء لجعل الدواء أشد تأثيراً .

2-(في علم المناعة): منْباه غير نَوعي للاستجابة المناعية مثل لَقاح.

3 مادة مضافة لتعزيز خاصية فيزيائية أو كيميائية ، كالمساندات التي تضاف عادة إلى المستضدات لتحسين الاستجابة المناعية عند المتلقى مما يزيد من إنتاج الأضداد .

مُساند الألومنيوم مساند الألومنيوم ، مثل مُركّب يحتوي على الألومنيوم ، مثل هيدروكسيد الألومنيوم أوالشّب ، يُشكّل باتحاده مع المستضد الذواب رسابة ؛ التحرير البطيء للمستضد من الرسابة عند الحقن يسبب استجابة ضدية مطولة وقوية .

مُساندٌ مُسْتَضدًي مُساندٌ مُسْتَضدًي مستضد غير نوعي للاستجابة المناعية كلقاح (BCG) .

جهاز يستخدم بواسطة فني الأسنان حيث يمكن ضبطه ليسمح بحركة النماذج لتلائم الكثير من أوضاع وحركات الفك السفلي بالنسبة للفك العلوي التي سجلت في الفم .

adjusted حُصَحُه

adjusted autopsy rate النسبة المصححة لفتح الجثث

عدد جثث المتوفين من المرضى الداخليين التي فُتحَت خلال مدة معينة منسوبة إلى مجموع عدد وفيات المرضى الداخليين والخارجيين ، ناقصاً عدد الجثث التي لم يتيسر فتحها .

محْکام

اسم يعبر عن الشيء الذي يقوم بعملية الضبط والتحكم والسيطرة .

التَّلاقُمُ مَعُ المُحيط، إِحْكام adjustment التَّلاقُمُ مَعُ المُحيط، إِحْكام 1 - عملية تعديل للأجزاء الفيزيائية استجابة

1 ـ عملية تعديل للأجزاء الفيزيائية استجابة لتغير الظروف .

2- (في علم النفس): درجة الانسجام النسبي بين احتياجات الفرد ومتطلبات البيئة المحيطة به ؛ عملية تكييف الشخص لاحتياجاته حسب ظروف محيطه . تحدث اضطرابات التوافق نتيجة التعرض للمواقف الضاغطة في الحياة ، وتظهر علامات الاضطراب في الحياة الاجتماعية أو في صورة اضطراب في الحياة الاجتماعية أو العملية أو الدراسية ، وتحدث في النساء أكثر من الرجال بنسبة 1:2 ، وقد تكون مصحوبة بالقلق أو الاكتئاب ، ويتضمن العلاج الوسائل النفسية واستخدام الأدوية في بعض الحالات .

3 (أسنان) : ضبط وتعديل البدلة السنية بعد إتمامها وزرعها في الفم .

4- الحركة الآلية لرفع وتخفض أنبوب الجهر لجعل الغرض المراد فحصه في المركز البؤري للحصول على رؤية واضحة للغرض.

5_ (في المعالجة اليدوية): المعالجة اليدوية للعمود الفقرى، لإعادة الوظيفة الطبيعية

والناقض _ راجعهما .

مساند يعمل بطريق الجهاز العصبي المركزي. المساندة، المساعدة adjuvanticit مُساندُ ادِّخاري depot forming adjuvant القدرة على التنبيه اللانوعي للاستجابة المناعية. عامل مساند يعمل بطريقة ادخارية مديدة التأثير Adler أدلس (يتحرر ببطء بعد تخزينة في العضل أوتحت [ألفريد أدلر ، 1870-1937 ، طبيب نفسي نمساوي]. مُساندُ فُ وُ بنْد تلميذ فرويد الذي أنشأ نظرية التحليل النفسي Freund's adjuvant [جــول تومـاس فــرويند ، 1890-1960 ، الخاصة به والتي تقول بأن الرغبة في التفوق اختصاصي بكتريولوجيا أمريكي من أصل والسلطة هي القوة النفسية الدافعة الأكثر تأثيراً من القوى التي افترضها فرويد حول الشبق مجري] . مستضد مُضَمَّن في مستحلب مائي زيتي ، في الجنسي اللاشعوري . وقد ركز أدلر اهتمامه الطور المائي ، داخل زيت بارافين خفيف الوزن على المظاهر الشخصية الواضحة وكان أول من بمساعدة مادة مستحلية . عند حقنه يحرّض هذا استخدم مصطلحات مثل عقدة النقص المزيح (مساند فرويند الناقص) تكوّن أضداداً والمعاوضة. قوية مستديمة . إن إضافة المتفطرات المبتة ، أدلوميدين adlumidine مُركَّبُ قلْواني . المجففة ، مثل المتفطرة الزبدية ، إلى الطور الزيتي (مساند فرويند الكامل) ينبه المناعة المتواسطة adlumine أدلومين وگين مُركَّبُ قلُواني . بالخيلايا (فرط التحسس الآجل) ، بالإضافة لتكون أضداد خلطية . مُجاور للفكِّ العلوي (تشريح) admaxillary مُساندُ ف وينْد Freund's complete adjuvant يقع قريباً من الفك السفلي . الكامل مُجاور للنَّاصف (تشريح) admedial . Freund's adjuvant انظر تحت يقع قريباً من ألمستوى الناصف. مُساندُ فرُوبِنْد النَّاقص مُتَّجِه نَحْوَ النَّاصِف (تشريح) Freund's incomplete admedian باتجاه المستوى الناصف ، أو الخط الناصف adjuvant (= mycobacterial adjuvant) مُتَفَطِّري) adminicula جمع مسماك . . Freund's adjuvant انظر تحت مُساندٌ سيليكي silica adjuvant adminiculum (=السماك: عمود من أعمدة الخباء) مساند يعتمد على معادن السليكات كحامل. مُـساندٌ تابيُـوكي دعامة أو سناد . tapioca adjuvant مسْمَاكُ الخَطِّ adminiculum lineae albae TA مساند كولويدي يحمل مستضدات داء الفم ُ **الأبي**ض والقدم . مُساندٌ مُسْتَحْلبي مائي water-in-oil-emulsion تمدد ليفي مثلثي يمتد من الرباط العاني العلوي إلى السطح الخلفي للخط الأبيض. adjuvant 1 _ يُدير (العُمل) مزيج مائي زيتي يستحلب بواسطة بعض administer العوامل كالزيوت المعدنية وتحمل ضمنها 2 _ يُعْطى (الدَّواء) المستضدات ومنها مستحلب فرويند الكامل 1 _ إعطاء (الدُّواء) administration

مُساندٌ مَر ْكَزى العَمل centrally acting adjuvant

إدْخالُ وليد 2_تعاطى (التواء) newborn inpatient داخلي 3 _ إدارة (العَمل) admission administrative قبول رسمي من قبل مستشفى لمريض مولود إداري صفة الشيء المتعلق بشؤون الإدارة أو العلاج. حديثاً في نفس المستشفى . referred outpatient إِذْ خَالُ مُرْيض خَارِجِي administrator الشخص الذي يقوم بالإدارة أي المدير. باحكالة admission admission 1 _ ادْخال قبول رسمي من قبل مستشفى لمريض خارجي (=في المستشفي) مُحَوّل من طبيب أو مستشفى آخر لتلقى (=to hospital) يدل التعبير على دخول المرضى إلى خدمات معينة فقط. إِدْخِالٌ بِالنَّقْلِ المستشفيات ؛ وبالنسبة للمرضى النفسيين transfer admission يخضع دخولهم المستشفى واحتجاز المريض قبول الحالة التي يدخل فيها المريض منقولاً لاعتبارات طبية وقانونية ، وتوجد حالات بنقالة إسعافية وهو بحالة غياب الوعي. لدخول المستشفيات منها الدخول غير الرسمي إدْخالٌ مُلح ، إدخال urgent admission والطوعي والمؤقت والإلزامي ولها ضوابط استعجالي قبول وإدخال في المستشفى في الحالات الملحة وشروط معينة. 2 _ اقْر ار 3_اعتراف دخول؛ قبول؛ الإذن admittance إدْخال في العيادة بالدخول؛ مسامحة؛ موصلية clinic outpatient الخارجية قياس سرعة انسياب التيار المتردد في الدائرة admission الكهربائية ؛ وهي نسبة التيار الأقصى إلى قبول مريض رسمياً في العيادة الخارجية ، لتلقى خدمات تشخيصية أو علاجية ، في إحدى القولطاج الأقصى ، أي مقلوب المُقاومَة . الوحدات الاختصاصية الطبية أو الجراحية دون وحدة اللُّوصَليَّة هي سمنْس (Siemens) . الحاجة إلى إبقائه في أقسام المستشفى الداخلية. الرمز A. elective admission إِدْخَالٌ انْتَخَابِي مُو َصِلْتَة سمعية acoustic admittance قبول المريض في المستشفى بشكل انتقائي سهولة انسباب الطاقة خلال الأذن الوسطى. لحالات معينة ، قد تكون لأغراض محددة 1 _ إِدْخَال admitting كالدراسة البحثية. 2 _ إقْرار قسم الإدْخال إِدْخالٌ في admitting department emergency outpatient عبادَة الطُّوارِئِ القسم الإداري الذي يتم تنظيم أوراق دخول admission قبول رسمي لمريض تستلزم حالته عناية أو المقبول في المستشفى كمقيم داخلي فيها ، وبناء معالجة عاجلة ، من قبل قسم الطواريء عليها تعتبر المسؤولية عن المريض. مُدرُ الادْخال الخارجي في مستشفى . admitting manager إِدْخالُ مَريض داخلي المدير المسؤول عن قسم القبول والإدخال. inpatient admission مُوطَّفُ الادْخال قبول مريض رسمياً في المستشفى لتلقى admitting officer خدمات الرعاية الصحية الأولية والإقامة في الشــخص الذي يعنى بإدخــال المرضى جزء من المستشفى مخصص لتأمين خدمات وإخراجهم ، ويشرف على أعمال قسم

الادخال.

تمريضية متواصلة.

الرحم .

منزيج دوائي admixture استنصال المُلْحَقات؛ مَزيجٌ دَوَائِي وَريدي intravenous admixture adnexectomy خلُّط من الأدوية يعطى بالحقن داخل الوريد . قَطْعُ الْمُلْحَقَات مُتَّحه نَحْوَ التَّمَوُّت استئصال الملحقات جراحياً ، خصوصاً admortal (تيار كهربي) يمر من نسيج سليم إلى آخر معتل ملحقات الرحم . الْتهابُ الْلُحُقات أو متموت . adnexitis مُجاور للأنْف (تشريح) التهاب ملحقات الرحم (المبيضين والبوقين). adnasal صفة كل شيء قريب من الأنف أو متصل به. تَخَلُّقُ الْمُلْحَقات adnexogenesis مُتَلاحمُ الأحْزاء عمليات تخلق ونشوء الملحقات ، كملحقات الرحم مثلاً. (=adnata) صفة لبنية عندما تكون متصلة بالعضو ومن نوع تَثْبِيتُ الْلُلْحُقَاتِ adnexopexy عملية لتعليق البوق والمبيض ، عادةً يتم تثبيت مختلف . مُجاوِر للعَصب؛ مُتَّجه نَحْوَ المبض بدون تعليق البوق. adnerval 1_ مُخَلِّق الْمُلْحَقات العُسسُ adnexorganogenic (=adneural) 2 _ مُلْحَقاتيُّ المَنْشَأ 1_يقع قريباً من العصب. 2_باتجاه العصب ، يقال للتيار الكهربي الذي يؤدي إلى أو ينشأ في ملحقات الرحم. يمر خلال العضلة باتجاه نقطة دخول المُراهِقَة؛ اليفَع adolescence الفترة من الحياة التي تبدأ بظهور الصفات مأدكات الجنسية الثانوية وتنتهى بتوقف النمو الجسدي ، adnexa لواحق أو أجزاء ملحقة ؛ أي عضو له وظيفة أو وتمتد تقريباً من عمر 11 إلى 19 سنة ؛ ويرافقها حجم ثانوی ، پتصل ببنیة رئیسیة . حصول تغيرات جسدية مثل ظهور شعر العانة مُلْحَقَاتٌ خُشَّائيَّة ويدء الدورة الحينضية عند الإناث وتغير نبرة adnexa mastoidea البني الموجودة في الجدار (الخلفي) الخشائي الصوت عند الذكور . وهي تحدث نتيجة إفراز للأذن الوسطى ، تشمل الغار الخشائي مدخله هرمونات البلوغ الجنسية . تتميز مرحلة المراهقة غالباً بالإضطراب العاطفي . والخلابا الهوائية الخشائية. مُلْحَقاتُ العَين مُراهق؛ يافع adnexa oculi adolescent 1 _ متعلق بالمراهقة أو اليفع . الجفون ، الجهاز الدمعي والغدة والقناتين 2_فرد أو شخص أثناء فترة المراهقة. الدمعيتين والكيس الدمعي والملحقات الأخرى للعين ؛ وهي تشمل الملتحمة والحاجبين adonidin وعضلات العين الخارجية. جليكوزيد سام . مُلْحَقاتُ الرَّحم adnexa uteri adonin أربطة الرحم ، والبوقان ، والمبيضان . جليكوزيد نَباتي .

> زُهْرَةُ الدُّم؛ أدوَنيس عشبة طبية من فصيلة الحوذانيات ، تنمو في شرق أوروبا وتُستخدم هناك في علاج فشل القلب الاحتقاني . تحوى مادة الستروفانثيدين (دواء مقو للقلب) ، وتتعلق بالجليكوزيدات

أدُونيدين

أدونن

Adonis

مُلْحَقاتُ الجَنين

وأغشبتها الساقطة .

متعلق بالملحقات

الأنسجة والأعضاء الملحقة بالجنبن كالمشبمة

معنى بالملحقات ، وخصوصاً ملحقات

fetal adnexa

adnexal

المقوية للقلب.

adonite (کیمیاء)

مرکب کیمیائی صیغته $C_5H_{12}O_5$ ویسمی أیضاً أرابینیتول وأدونیتول وربیتول ، وهو کحول بنتوزی مبلر .

adonitol أدونيتول

(= ribitol) (ا=ريبيتول)

هو الناتج الاختزالي للريبوز (CHO في الموضع (1) للريبوز يُخْتَزل إلى CH₂OH .

تَبَنِّى

في التبني يتم فصل الطفل عن الأبوين ليقوم بتربيته أشخاص بُدلاء ، ويهتم الطب النفسي بهذه الظاهرة لزيادة نسبة الاضطرابات النفسية والسلوكية التي تصيب الأطفال في حالة التبني خصوصاً إذا تم انتقال الطفل للتبني بعد الولادة بسنوات ، وقد أجريت دراسات على العوامل الوراثية والمكتسبة في الأطفال والمراهقين نتيجة للتبني .

1 _ مُجاَّور للفَم 1

2_مُتَّجِه نَحْقَ الفَم

باتجاه أو قريب من الفم .

مُجاور للحَجاج مُجاور للحَجاج

صفة أي شيء قريب من الحجاج أو متصل به . تَمْنية لاإيلاجية adosculation

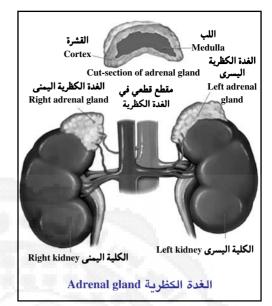
التلقيح عن طريق الاتصال الخارجي بدون إيلاج .

(=adreno-)

الكُظْر (ث:الكُظْران؛ ج: أكْظار) تعلق بإحدى الغدتين الواقعتين فوق الكليتين مباشرة .

قشْـرُة الكُظْر adrenal cortex

الطبقة الصلبة المصغرة الخارجية التي تشكل القسم الأكبر للغدة الكظرية وتتألف من ثلاث مناطق : المنطقة الحزمية ، المنطقة الحزمية ، والمنطقة الشَّبكية ، تفرزَ هرمونات سيتروَيدية كاستجابة لتحرر الموجهة القشرية .



أكْظَارُ مَارِشَان ، Marchand's adrenals أَوْظَارُ مَارِشَان ، 1846-1928 ، باثولوجي ألماني].

أجسام كظرية إضافية في الرباط العريض . مَسْتَأَصِلُ الكُظْرِ

يستأصل أو يستر إحدى أو كلا الغدتين الكظريتين .

adrenalectomy استنْصالُ الكُظْر

بتر أو استئصال إحدى (استئصال الكظر أحادي الجانب) أو كلا (استئصال الكظر ثنائي الجانب) الغددتين الكظريتين ؛ يسمى أيضاً (Suprarenalectomy).

adrenaline أدرينالين (=epinephrine) المرينالين (= إبينفرين)

كاتيكو لامين يشكل الهرمون العصبي الرئيسي ، يُفرز من لب الكظر ومن العصبونات ، وهو يُعدُّ الجسم للفعل الطارئ (رد تفاعل التقاتل أو الفرار) ، فيزيد خفقان القلب ويقبض الأوعية التي تمد الجلد والأمعاء ، ويزيد ضغط الدم ونسبة السكر فيه ، ويوسع أوعية دم العضلات والقلب والدماغ ، ويوسع الحدقتين ويسبب التعصاب الشعر . وهو يُفرز عادة مع النورأدرينالين الذي له تأثيرات مشابهة . ويفرز

(=مُقَبِّض وعائي)

أدرينالي الفعل ، يحصل عليه من أكسدة مشتقات الإبينيفرين ، له تأثير مُضَيَّق للأوعية .

adrenalopathy عُثلال كُظْرِي ٌ المعظريتين .

adrenalotropic كُظْرْيُّ التَّوْجُهُ

1_منبه للكظر.

2_تتعلق بمرحلة النمو التي تسبق البلوغ ، والتي يزداد خلالها إفراز الأندروجين الكظري .

عُنْفُوانُ التَّكَظُّر adrenarche

ازدياد الإفراز القشري الكظري ، ويشمل بشكل خاص الأندروجينات ، وهو تغير فيسيولوجي عند عمر ثماني سنوات تقريباً في كلا الجنسين . عُنْفُوانُ التَّكَظُرِ المُبْتَسَرِ premature adrenarche حدوث عنفوان التكظر في الأطفال دون سن

أَدْريني ؛ أدرينالي ُّ الفعْل غريني ؛ أدرينالي ُّ الفعْل sympathomimetic) (=مُحاكي الودِّيّ) راجميز به أو يفرز الأدرينالين أو المواد المتعلقة به ، شد بشكل خاص الى

أو المواد المتعلقة به ، يشير بشكل خاص إلى الألياف العصبية الودية التي تطلق النورأدرينالين عند المشبك لدى مرور النبضات العصبية .

2_عامل أو مادة تعمل عمل الأدرينالين.

adrenic كُظْرِيٌ (=adrenal)

متعلق بالغدة الكظرية.

adrenitis التّهابُ الكُظْر (Adrenalitis) وهو أي حالة

ويسمى ايضا (Adrenalitis) وهو اي حالة وتبدلات نسيجية التهابية تصيب نسج الغدة الكظرية مهما كان عاملها .

سابقة بمعنى الكُظْر سابقة تعنى العلاقة بالغدة الكظرية .

أَدْرِينيُّ المُسْتَقْبِلاتُ مَتَعْبِلاتُ مَتَعْبِلاتُ مَتَعْبِلاتُ مَتَعْبِلاتُ مَتَعْبِلاتُ المُوجِودة على الأعضاء المستفعلة التي تم التأثير عليها بواسطة الناقلات الأدرينالية الفعل.

كلا الهرمونين أيضاً في نهايات الأعصاب الأدرينالية الفعل للجهاز العصبي الودي . يستخدم في معالجة الربو القصبي ، والاضطرابات الأرجية الحادة . وفي الزرق مفتوح الزاوية وفي توقف القلب وإحصار القلب .

يستعمل كمحلول موضعي (جزء لكل 1000) لتقليل النزف، وفي الخيط المستخدم في تبعيد اللثة . يضاف إلى بعض محاليل التبنيج الموضعي (1 في 80,000 أو أقل) لإطالة مدة التخدير بسبب تأثيره كقابض للأوعية الدموية في تقليل انسياب الدم الموضعي .

حمض طرطرات (epinephrine bitartrate) الأدرينالين (juice epinephrine bitartrate) الأدرينالين (=) ثاني طرطرات الإبينيفرين : يطبق موضعياً على الملتحمة لتقليل الضغط داخل المقلة في التدبير العلاجي للزرق البسيط المزمن (مفتوح الزاوية) ، كما يطبق عن طريق الاستنشاق كموسع للقصبات .

الأدرينالين في الدَّم adrenalinemia وجود الإبينيفرين في الدم .

تَكُونُ الأدرينالين adrenalinogenesis عمليات إنتاج وتكوين هرمون الأدرينالين في لب الكظر .

بِيلَة أدرينالينيَّة adrenalinuria بِيلَة أدرينالينيفُرين في البول .

adrenalism اَعْتِلال كُظْرِيُّ الْمُنْشَأَ (=dysadrenalism)

أي اضطراب للوظيفة الكظرية ، سواء بانخفاضها (قصور كظري أو قصور قشري كظري) أو زيادتها (فرط الكظرية أو فرط نشاط القشرة الكظرية).

adrenalitis الْتَهابُ الْكُظْر (=adrenitis)

التهاب الغدتين الكظريتين.

أدرينالون adrenalone

بدرجات مختلفة ، بينما تُبدي أخرى نمطاً واحداً فقط من التأثير .

مُحاكي adrenocorticomimetic هرمُونَات قشْر الكُظْر

يحدث تأثيراً تُمشابهة لتأثيرات هرمونات قشر الكظر (الستيرويدات القشرية).

ستیرُوید adrenocorticosteroid قشْر ـ کُظریّ

(= ستيرُويد قشْرِيّ) (corticosteroid) مُنَمٍّ لقَشْرة الكُظُـرَ adrenocorticotrophic (مُنَمَى لقَشْر الكُظر)

(=مُوَجُهُ لِلْقَشْرِ) (=adrenocorticotropic (=adrenocorticotropic (=barnocorticotropic (=barnocorticotro)corticotropic (=barnocorticotropic (=barnocorticotropic (=barnocorticotro)corticotro))

ذو تأثير منبه على قشر الكظر أو محفّز لإطلاق هرموناته .

مُنَمِّيةُ قَشْرِةِ الكُظْرِ adrenocorticotrophin مُنَمِّيةُ قَشْرِةِ الكُظْرِ (هرمونَ)

(= المُوَجِّهَةُ القَشْرِيَّة) adrenocorticotroph.

مُوَجِّهَةُ قَشْرِةَ الكُظْرِ adrenocorticotropin (=المُوَجِّهَةُ القَشْرِيَّة) (=corticotropin) [1-4]

2- الهرمون المنبه لقشر الكظر (ACTH): عبارة عن عديد ببتيد يتألف من 39 حمض أميني ، يفرز من النخامية الغدية ، يعمل بشكل أساسي على قشرة الكظر حيث يحرض نموها ويحرض إفراز الستيرويدات القشرية ، ويزداد إنتاجه خلال أوقات الكرب ، وله فعل محرك للشحوم خارج الكظر .

أدرينودوكسين adrenodoxin

بروتين محتوعلى حديد وكبريت يوجد في المتقدرات بقشر الكظر ويستخدم كحامل للإلكترونات في سلسلة تفاعلات الخزلدة (أكسدة واختزال) التي يتم من خلالها تخليق الهرمونات الستيرويدية الكظرية من الكوليستيرول.

مُسْتَقْبِلَةَ أدرِيْنِيَّةَ (= مُسُتَقْبِلَةَ أدرِيْنِيَّةَ (= مُسُتَقْبِلَةَ أدرِينالية) (adrenorecptor=) المواقع المفترضة على الأعضاء المستفعلة المعهبة بالألياف الأدرينية التالية للعقد في الجهاز العصبي الودي . وتُصنَّف إلى المستقبلات الأدرينية ألفا والمستقبلات الأدرينية بيتا وذلك حسب استجابتها للنورإبينيفرين والإبينيفرين

أدرينوكروم (كيمياء) ناتج لأكسدة الإبينيفرين له خواص مُرْقئة نتيجة لتأثيره على نفوذية الشعيرات الدموية ؟ يستعمل في صورة مشتقاته الثابتة ، سالسيلات الكاربازوكروم .

ىالترتىب .

قشْر _ كُظْرِي قشر الكظر . متعلق بـ ، أو ينشأ من قشر الكظر .

هُرْمُونٌ قَشْرَ ـ كُظْرِي قَشْرَ ـ كُظْرِي قَشْر الكظر عند أحد الهرمونات المفرزة من قشر الكظر عند الإنسان ، مثل : كورتيزول ، ألدوستيرون ، كورتيكوستيرون .

فَرْطُ تَنَسُّجِ فَشْر الكُظُر

فرط تنسج خملايا قشر الكظر ، كما يحدث في المتلازمة الكظرية التناسلية ومتلازمة كوشينج .

ستيرُويد قشْرِيّ (هرمون) (عدرمون (عدرمون ويد قشْرِيّ (هرمون) (عدر تيكوستيرويد) (عدرمون ويدات ذات الد 21 ذرة كربون أيّ من الستيرويدات ذات الد 21 ذرة كربون (باستثناء الهرمونات الجنسية ذات المنشأ الكظري) والتي تُفْرُز من قشرة الكظر كاستجابة للهرمون المُوجه لقشْرة الكُظْر (ACTH) المتحرر من الغدة النخامية أو الهرمون أنْجيوتَنْسين . تُقسم هذه الهرمونات حسب تأثيرها البيولوجي المسيطر إلى مجموعتين أساسيتين : القشْرانيات المسيطر إلى مجموعتين أساسيتين : القشْرانيات الستيرية التي تؤثر بشكل أسساسي على استقلاب السكريات والدهون والبروتين . والقشْرانيات المعدنية : التي تؤثر على تنظيم توازن الماء والكهسارل . تبسدي بعض الستيرويذات القشرية التأثيرين السابقين السابقين السابقين السابقين السابقين السابقين السابقين

مولد الكظر adrenogenic (=كظرى المنشأ) (=adrenogenous) ينتج أو ينشأ في الغدة الكظرية. كُظْرِيُّ تَناسلُيٌّ adrenogenital

متعلق بالغدتين الكظريتين وأعضاء التناسل.

مُوحِّهَةُ المنْطَقَة adrenoglomerulotropin الكُننينَّة للكُظُ

هرمون بفرزه الوطاء ، يُطلق الألدوست ون من المنطقة الكسبة بقشر الكظ.

صُورَةُ الكُظْرِ الشُّعَاعِيَّة adrenogram صورة شعاعية للعدد الكظرية تؤخذ أثناء التصوير الشعاعي للغدتين الكظريتين (Adrenography) والذي يتضمن تصوير الأوعبة ونفخ الحيز خلف الصفاقي بالغاز.

مُو َحِّه للكُظْر adrenokinetic

(=adrenotropic)

منبه كظرى ؛ له ألفة خاصة له ، أو تأثير محفّز لنمو أو منه للإفراز الهرموني للغدتين الكظريتين.

حَــثَلُ الكُظْر adrenoleukodystrophy وبييضاء الدِّماغ

مرض متنحى مرتبط بالكروموسوم X يحدث في مرحلة الطفولة ، يتعلق بشكل مباشر بداء شیلدر (Schilder's d.) ، پتمبز بانتشار غیر طبيعي للمادة البيضاء الخية وضمور كظرى ، ويتصف بتدهور عقلي يتطور إلى الخرف، والحبسة وتعذر الأداء وعسر التلفظ، وفقد البصر في حوالي ثلث المرضى. يظهر كل المرضى تقريباً وظيفة كظرية شاذة عند اختبارهم .

داء شيلدر: (Schilder) [بول فيرديناد شيلدر، 1940-1886 ، طبيب الجهاز العصبي ، نمساوي] مصطلح يستخدم الوصف اضطرابين منفصلين على الأقل تم وصفها من قبل شيلدر .

1_التصلب المنتشر أو التهاب الدماغ المنتشر حول المحواد.

2_حثول المادة البيضاء.

adrenolutin أدرينولوتين

أحد مستقلبات الأدرينالين.

مُحْصر للأَدْرينيَّات adrenolytic مادة تشط عمل الأعصاب الأدرينالينية الفعل أو تشط الاستجابة للأدرينالين.

متعلق بلُبِّ الكُظْر adrenomedullary متعلق بـ أو ينشأ في لب الكظر.

وَرَمُ أُرُومات لُبِّ adrenomedulloblastoma الكُظْب

ورم خبيث يتكون من خلايا ذات منشأ لب _ كظرى أو من الخلايا العصبية الودية.

مُوَحِّه للنِّ الكُظْر adrenomedullotropic ذو تأثير منيه على لب الكظر.

ضَخامَةُ الكُظْر adrenomegaly

تضخم إحدى أو كلا الغدتين الكظريتين.

مُحاكى الأدرينيَّات (أدوية) adrenomimetic (=sympathommetic)

له نفس تأثير مر كيات الأدرينالين والنورأدرينالين التي تحسر رمن لب الكظر والأعصاب الأدرينية.

adrenomyeloneuropathy الاعتلال العصبي النخاعي الكظري

حالة وراثية تتعلق بحثل الكظر وبيضاء الدماغ لكنها تشمل تنكس الحبل الشوكي واعتلال الأعصاب الحيطية ؛ وهي تصيب البالغين بشكل

اعْتلالُ الكُظْر adrenopathy (=adrenalopathy)

أي مرض يصيب الغدة الكظرية. الإياسُ الكُظْري adrenopause تناقص وظيفة الغدتين الكظريتين مع التقدم في العمر ؟ مشابه للإياس (Menopause) .

مَحْرومُ الكُظْر adrenoprival مصطلح نادر الاستخدام يدل على فقد وظيفة الكظر كنتيجة لمرض أو استئصال جراحي .

مُسْتَقْبِلَة أَدْرِيْنيَّة adrenoreceptor (=drenergic receptor)

لأنحاثهما المتعلقة بوظائف العصبونات . . drenergic receptor انظر تحت كابح الكُظْر adromia adrenostatic غياب التوصيل في عصب العضلة (عصب 1_مثبط لنشاط الغدتين الكظريتين. 2_مادة تشط نشاط الغدتين الكظريتين. adrue أدرينوستيرون (هرمون) adrenosterone السُّعْدة المفصلية (Cyperus articulatus) ؛ نبات ستيرويد مُذكّر (أندروجيني) يُعزل من قشرة شبيه بالعشب في جزر الهند الغربية يستخدم الكظ . وُدِّي أدْريني جذره كمقو عطري (أروماتي) ، ومانع للقيء ، adrenosympathetic وطارد لديدان الأمعاء . (=sympathoadrenal) متعلق بالجزء الودي من الجهاز العصبي المستقل مناورة (اختيار) Adson's maneuver ويلب الكظر ؟ مثل العصبونات التالية للعقْدة . (test) [ألف بيد واشنطون أديسون ، 1887-1951 ، سامً للكُظْر adrenotoxin أي مادة سامة للغدتين الكظريتين. جراح أعصاب أمريكي]. اختبار لتشخيص متلازمة الخرج الصدرى: مُنَمٍّ للكُظْر adrenotrophic (=مُنَمِّي للكُظْر) يجلس المريض ، ورأسه منبسط وملتفت نحو (=adrenotropic) جانب الإصابة ، يحدث مع الشهيق العميق (= مُوَجِّه للكُظْر) له ألفة خاصة لـ ، أو تأثير محفّ لنمو ، أو انخفاض أو غياب كامل للنبض الكعبري على الجانب المصاب . ليس كل المرضى الذين لديهم للإفراز الهرموني للغدتين الكظريتين. اختبار أديسون إيجابي مصابون بمتلازمة مخرج مُنْمَّىةُ الكُظْ adrenotrophin (=مُوَحِّهَةُ الكُظْر) (=adrenotropin) (=مُورَجِّهَةُ القشْرة) adsorb (=corticotropin) يجذب ويحتفظ بمادة أخرى على سطحه ؟ (هرمون) يُجري عملية الامتزاز . 1_الهرمون المنبه لقشر الكظر (ACTH). 2_الموجهة القشرية . adsorbate مادة تؤخذ على سطح ما بواسطة الامتزاز . . adrenocorticotropin انظر تحت adsorbed adrenoxidase أدرينوكسيدان (إنزيم) صفة من وقع عليه فعل الامتزاز . كالذوفان إنزيم مؤكسد تنتجه خلايا لب الكظر ليحمى الممتز ، ولمزيد عن الامتزاز انظر adsorption . ذاتياً من السموم ، وهو يزيد من قدرة الخلايا البالعة على البلعمة. adsorbent 1_مادة صلبة تستخدم في عمليات الامتزاز، أدرياميسين (مضاد حيوي) Adriamycin وتتميز بمساميتها العالية . من أمثلتها : (=doxorubicin) (=دوكسوروبيسين) الفحم النباتي والألومينا المنشطة وفحم أدريان من كامبردج Adrian of Cambridge [السارون إدجار دوجلاس أدريان، 2 _ مستضد أو ضد يستخدم في الامتزاز 1977-1889 ، اختصاصى فيسيولوجيا إنجليزي] . عالم فاربجائزة نوبل في الطب أو adsorption in التصاق جزيئات مائع (الممتز) بسطح صلب الفيسيولوجيا عام 1932 بالمشاركة مع السير (الماز) . تعتمد درجة الامتزاز على درجة الحرارة تشارلز سکوت شبر نجتون (Sherrington)

اللامُسَار يّة

حركى).

عوْدُ القَّيْء

أديسون

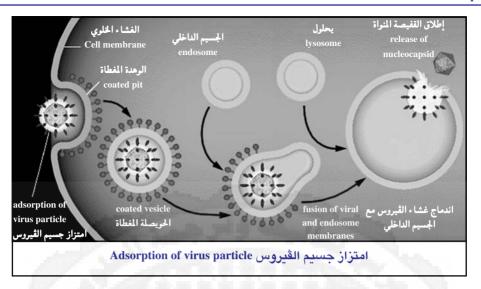
الصدر.

العظام .

امتزاز

ىمْتَزْ

مزازة



باستخدام اللاتكس أو المعادن مثل الزينون . . . أو الرحلان . . وغير ذلك من طرق ويتم اختيار كل طريقة لهدف معين .

ظاهرةُ الامتزاز خاصّة المادة الصلبة أو السائلة في اجتذاب وإمساك الغازات أو المواد الموجودة في سائل أو معلق على سطحها بقوة دون امتصاص لها مما يؤدي إلى ترسيب مواد معينة على شكل طبقة رقيقة (فلم) فوق سطح صلب أو سائل دون تفاعل كيميائي أو امتصاص للداخل .

قُدْرَةُ الامْتزاز قَّ عَلَى فَالاَمْتزاز قَ قَدْرَة الاَمْتزاز قَ عَلَى فَرات قَدِهَ التَّاجِاذِبِ الفِيزِيائِية الكامنة بين ذرات وجزيئات المواد الامتزازية .

عَمَليَّةُ الامتزاز عَمَليَّةُ الامتزاز مجريات الحوادث التي تؤدي إلى تراكم المواد القابلة للامتزاز على السطح الامتزازي .

مُعالِحةٌ أمْتزازيَّة الميزيائية أو الكيميائية بالطرق المعالجات الفيزيائية أو الكيميائية بالطرق الامتزازية للحصول على إسترات للمواد أو إعطاء خواص فيزيائية جديدة للسوائل كالشرابات المعلقة .

agglutinin adsorption امتزازٌ بالرَّاصَّات الاجتـذاب بواسطة الجراثيم المعَلَّقة في مصل ضدى مخفف للراصات النوعية لتلك

والضغط ومساحة السطح . وتعتبر الأجسام الصلبة المسامية ، مثل الفحم الخشبي من أكثر الأجسام المازة ملاءمة . وتكون القوى التي تربط المادة الممتزة قوى فيزيائية أو كيميائية . والامتزاز الكيميائي هو عملية محددة تستعمل لفصل الخلائط . يستخدم الامتزاز في أقنعة الغاز وفي تنقية السوائل وإزالة ألوانها .

سَعَةُ الامْتزاز تعدرة الامْتزاز قدرة مادة أو سطح على اجتذاب أكبر مقدار مكن من المادة الممتزة.

استشراب من درجة استزاز المركبات إلى dasorption استشراب يتم فيه فصل المواد عن طريق الاختلاف في درجة استزاز المركبات إلى طور الاستقرار .

مُشْعراتُ الامْتزاز المُتزاز الامتزازي المعتزازي المعتزازي وتتوضع على الانتشار الأيوني الامتزازي وتتوضع على سطوح الامتزاز عند نقاط التكافؤ ، ولذلك تدل على النقط النهائية القصوى لكل مادة امتزازية .

امْتزازٌ مُتَساوي الحَرارَة متبيت درجة الحرارة . اجراء عملية الامتزاز مع تثبيت درجة الحرارة . طريقةُ الامتزاز طرق كثيرة كالامتزاز على السطوح أو

الجراثيم . امْتزازٌ كيمْيائي chemical adsorption (=chemisorption)

امتزاز كيميائي لغاز أو سائل على سطح مادة صلبة ؛ تغير من خصائصها الجزيئية ؛ على خلاف الامتزاز الفيزيائي الذي يتميز بقوى فان در فالس الأضعف .

[يوهان فان درڤالس ، 1837-1923 ، فيزيائي ألماني] .

امْتزازٌ مَنَاعي استعاد المستضد كممتز نوعي للضد أو استعمال المستضد كممتز نوعي للضد أو المصل الضدي كممتز نوعي للمستضد ؛ يزال مركب المستضد ـ الضد بواسطة الترشيح أو التنبيذ .

امْتزازٌ فيرْيائي physical adsorption الامتزازيكون بتراكم وتجمع جزيئات المواد بقوى جذب فيزيائية دون أي ارتباط كيميائى .

1 ـ مُـجـاور للقَصِّ 2 ـ مُتَّجه نَحْوَ القَصِّ

باتجاه عظم القص أو قريباً منه.

مُسْتَطْرِف ٰ مُسْتَطْرِف ٰ مُسْتَطْرِف ٰ

يتحرك من المركز باتجاه طرف العضلة ؛ يقال على التيار الكهربي .

دوران العين حول محور أمامي خلفي بحيث يتحرك قسمها العلوي نحو الأنف، وبهذا تتحرك العين اليمنى باتجاه الساعة، وتتحرك البسرى باتجاه معاكس لها.

بالغ؛ كاهل adult

1 ـ كائن حي وصل لكامل النمو أو النضج أو البلوغ : يطلق الوصف على الشخصية في مرحلة النضج ، وحالة الأنا الراشد من حالات التحليل العاملي التي وصفها إيرك برن .

2 في الأحياء هو الفرد الذي أصبح صالحاً للتوليد ، وله أسماء مختلفة في الحيوانات فيقال: قارح ومذك في الخيل وبازل في الإبل ومشب وشبوب في البقر والغنم وهو فيها كلها الذي تم نموه وأسنانه.

الرِّعايَة النَّهاريَّة للبَالغين تأمين مجموعة من الخدمات النهارية (صحية ، طبية ، نفسية ، اجتماعية ، غذائية ، تربوية) بصورة متواصلة تتيح للشخص الشعور بوجوده في بئة منزلية .

بوجوده في بيئة منزلية . الخَدَماتُ الصِّحيَّةُ adult day health services الخَدَماتُ الصِّحيَّةُ

تأمين الخدمات الطبية أو غيرها من الخدمات الصحية خلال النهار للمرضى المتنقلين الذين لاتستلزم حالتهم البدنية والعقلية عناية مستمرة.

دارُ رعاية البالغين دارُ رعاية البالغين مركز صحي تمريضي لتقديم الرعاية الصحية للبالغين فوق سن المراهقة حتى الشيخوخة ، ولا يقبل فيه الأطفال والمراهقون .

ابْيضاضُ الدَّم التَّائي adult T-cell leukemia الخَلايا في البالغين

شائبة شائبة مضافة لمادة أخرى للتزييف مادة تستعمل كمادة مضافة لمادة أخرى للتزييف

أو للغش .

1 ـ مَشُوب 2 ـ مَفْشُوشِ

1 ـ شُوب adulteration

2 _ غِشّ

إضاًفة عنصر غير نقى ، ورخيص ، أو غير

ضرورى بهدف غش أو تزوير مستحضر ؟ في فيها تحريك الفك السفلي للأمام. علم المصطلحات القانونية ، ملصق لمحتويات (ج) (طب العين): قطع عضلة العين الخارجية غير صحيحة ، وتشمل جرعة غير مطابقة مع وتقديمها إلى الأمام نحو القرنية عند إصلاح الحَول جراحياً وذلك لتقوية شد العضلة. تَقْديمُ المحْفظة capsular advancement (في الجراحَة العَنْنَّة) جماع جنسي مُحرّم يقوم به شخص [متزوج] مع غير قرينه الشرعي . الوصلَ الصنعي لحفظة تينون (Tenon's c.) بطريقة تمكّن من تقديم معنرز إحدى عضلات مرحلة تجاوز سن المراهقة والدخول في سن المقلة إلى الأمام [جاك تينون ، 1816-1816 ، النضج الجنسي والنفسي والجسدي الكامل اختصاصى عيون وباثولوجيا فرنسى]. بحيث يتطلب انتظام السلوك وفي معايير اجتماعية وقانونية يحددها المجتمع. مستوى الفك ألعلوى متقدم الفك السفلي، إضْفاءُ البالغيَّة بمعنى أن قوس الأسنان العلوية لا ينطبق على قوس الأسنان السفلية أثناء الإطباق ويكون (علم النفس) تفسير سوك الأطفال بمصطلحات البالغين. متقدماً عليه نحو الأمام. تَقْديمُ الوَتَرِ tendon advancement عمل جراحي تقويمي تصحيح يعيد الوتر صورة غير محددة الحواف (صورة العضلي المتأخر الارتكاز إلى مكانه الصحيح مزدوجة) بالفيلم الشعاعي تنتج عن اهتزاز الأشعة. المتقدم. 1 _ ىُقَدِّم 1 _ مـيْـزَة advantage يُجرى عملية التَّقدم ، يتحرك للأمام 2_نَفْع 2 _ سِلُفَة مُقَدَّمَة advehent وارد مُتَقَدِّم (=afferent) دَعْمُ الْحَياة الْمُتَقَدِّم ينتقل باتجاه المركز. عناية طبية عاجلة وحاسمة قد تتضمن: إزالة adventitia الرجفان ، تدبير هوائي ، واستخدام الأدوية (=tunica adventitia) و المداواة . 1_براني ، متعلق بالغلالة البرانية . التكنو لو جيا المتقدِّمةُ advanced technology 2_النسيج الضام الخارجي المغلف لعضو أو

الغلالةُ البَرَّانيَّة (تشريح)

وعاء أو بنية ما .

adventitial متعلق بالغلالة البرانية.

adventitious

1_طارئ أو مكتسب ؛ غير طبيعي أو موروث . 2 _ يوجد في مكان ما غير المكان الطبيعي أو

3_متعلق بالغلالة البرانية.

عاجٌ بَرَّاني (أسنان) adventitious dentin

adultery

adulthood

adultomorphism

advance

advanced advanced life support

الأدوات والمعارف التي تستخدم العلوم المتقدمة الحديثة كتسجيل التخطيط القلبي اللاسلكي أو القثاطير الدقيقة الحديثة التي تحمل أسلاكاً مكرونية .

1 ـ تَقْديم advancement

(أ) فصل جراحي ، كما في العضلة أو الوتر ،

يليه إعادة وصله إلى نقطة متقدمة. (ب) (أسنان) : جراحة تقويم الفك التي يتم

adynamic

(=asthenic)

عاج غير منتظم يترسب ثانوياً وخارجياً على يتميز بالوهن ، ضعيف الحيوية . السن . Aeby's muscle, plane adverse ضائر غير مستحب ، أو ضار . عضلة أيبى تَفَاعُلاتٌ دُوائِيَّةٌ ضَائِرَة adverse drug reactions [كريستوفر ثيودور أيبي ، 1835- 1885 ، مُشرّح . adverse reactions انظر تحت سویسری] . مستوى يم عبر الأنبفي والقُويعدَة ، عمو دياً آثار ضائه adverse effects للأدوية بصفة عامة آثار علاجية مرغوية وآثار على المستوى الناصف للقحف. أخرى جانبية غير مرغوبة على وظائف وأجهزة **Aedes** جنس من البعوض من قبيلة [مجموعة تصنيفية فوق الحنس وتحت الفصيلة] الزاعجات، adverse reactions فُصَ بْلَة البعوضات ، ذات حراشف عريضة أية عواقب غير مرغوبة لإجراء أو نظام علاجي ، لاطئة على الرأس والقُصَيْعَة . ويضم هذا تشخيصي أو وقائي . انْتـقـاءُ ضـّائر الجنس أكثر من 700 نوع ، ينقل العديد منها adverse selection تعبير يستعمل بشكل أساسي حالياً في مجال أمراضاً خطرة للإنسان ، ولها عدد صغير من التجارة والاقتصاد ، وهو أن يختار الشخص الكروموسومات مما يسهل إكشارها في شيئاً يحمل في طياته مخاطر شديدة قد تحتاج المختبرات . توجد في المناطق المدارية . الزَّاعِجَةُ المصْ يَّة Aedes aegypti -ابْتعَاديُّ التَّدْوير (=) بعوضة النمر ؛ تتكاثر قريباً من المنازل adversive وتنقل الحمي الصفراء الحَضرية وحمى الدّخ ؟ (=adversive seizure) وقد تنقل أيضاً داء الفيلاريات والتهاب نوبة ابتعادية التدوير: غط من نوبة حركية بؤرية ، يحدث فيها دوران مديد وقوى إلى جهة الرأس والعينين أو كامل الجسم . الزَّاعِحَةُ الأفريقيَّة Aedes africanus advocacy for health التَّنْشِيْرُ بِالصِّحَّة بعوضة شجرية تهاجم القرود وهي ناقلة استراتيجيات إعلامية تثقيفية ، وتعديل القوانين لڤيروس الحمي الصفراء في معظم أرجاء أفريقيا الوسطى . وتحمل أيضاً ڤيروس زيكا (Zika) . بما يتناسب مع صالح المرضى في الحصول على الزَّاعِجَةُ المنقَّطَةُ بِالأبيضِ Aedes albopictus التأمين الصحى المناسب. نوع ينقل الحمى الصفراء ، والتهاب الدماغ adynamia وهـن والنخاع الخيلي ، وحمى الدّخ . (=asthenia) نقص أو فقد القوة الطبيعية أو الحيوية. الزَّاعجة الأطلنطية Aedes atlanticus نوع شمال أمريكي ينقل التهاب الدماغ الخيلي وَهَنُ انتيابي وراثي adynamia episodica الشرقي والخيطاء اللدودة . hereditaria الزَّاعجةُ الحصانيَّة (= شَكَلِّ دُورِي) (=periodic paralysis) Aedes caballus نوع يشكل ناقلاً هاماً لحمى الوادي المتصدّع في شلل فرط بوتاسيوم الدم الدوري ، وهو غير مصحوب بتأتّر عضلي .

2 _ واهن

الزاعجة

أمريكا. الزاعجة الكندية

Aedes canadensis

نوع شمال أمريكي ينقل التهاب الدماغ الخيلي

1 ـ وَهنَـيّ

نوع يستوطن العالم الجديد ، وينقل عدداً من الأمراض ، بما فيها التهاب الدماغ الخيلي ، وحمى الدنج في فلوريدا وداء الفُخَريّات . الزَّاعِحةُ التُّوجِويَّة Aedes togoi نوع يستوطن اليابان ويعمل كناقل للبروجية الملاوية ، حيث تسبب داء الفيلاريات المالاوية .

الزاعجة التوحوية Aedes togoi

الزاعجة الثلاثية الخطوط Aedes triseriatus نوع ينقل التهاب الدماغ اللاكروسي . الزَّاعِجةُ المُخْتَلفَةُ اللَّهِ امس Aedes varipalpus نوع يوجد بطول شواطئ المحيط الهادي.

Aedini الزاعجات قبيلة بعوض من فُصَيْلة البعوضات (Culicinae) ، وتشمل أجناس الزاعـجـة ، والدّرعاء (Armigeres) ، والمدمومية (Haemagogus) ، والحارشة (Psorophora)

قَضيبيُّ الرَّاس (مسخ) aedoeocephalus جنين بدون فم ، وأنف شبيه بالقضيب ، ويحتوي فقط على حجاج واحد (عين واحدة).

ثُفاء

المُتَمَصِّرَة

aegobronchophony

(=egophony)

(=aegophony)

خاصية للصوت مثل ثُغاء الخراف تسمع بالسماعة قرب المستوى العلوي للسائل في بعض الأمراض الصدرية ، مثل التهاب الجنبة مع انصباب .

Aegyptianella

(سميت نسبة إلى مصر، حيث وصف الميكروب أولاً في سنة 1929) ؛ جنس من

الشرقي وڤيروس لاكروس (La crosse v.) . الزَّاعِحَةُ الرَّماديَّة Aedes cinereus نوع يوجد في بعض أجزاء الولايات المتحدة وينقل التهاب الدماغ والنخاع الخيلي . الـَّاعِحَةُ الْمُصِفَّا ةَ Aedes flavescens نوع يوجد بجرر الحيط الهادي وينقل داء الفيلاريات. الزَّاعِحَةُ الإنْحِ امبَّة Aedes ingrami

نوع وجد في البركة التي عُزل منها ڤيروس أوغندا (Ugandas) في سنة 1947 .

الزَّاعجَةُ البَيضاءُ البَطْنِ Aedes leucocelaenus جنس جنوب أمريكي ينقل الحمي الصفراء الحَرَجِيّة . الزاعحة الملاتيمونية

نوع ناقل لالتهاب الدماغ الكاليفورني. الزَّاعِحَةُ الله لينيزيَّة Aedes polynesiensis نوع يوجد بجزر الحيط الهادي الجنوبية ينقل داء

Aedes melanimon

الفيلاريات وحمى الدّخ . الزَّاعِجةُ الكاذبَةُ Aedes pseudoscutellaris

التَّرَيْس

نوع يوجد في الحيط الهادي ينقل داء الفيلاريات.

الزَّاعِجةُ الكَتفيَّة Aedes scapularis ناقلة لڤيروس وادي كاتشة في ترينيداد .

الزاعجة المنشارية Aedes serratus نوع جنوب أمريكي ، ناقل لڤيروس أوروبوش (في ترينداد) . الزَّاعجَةُ السِّمْسُونيَّة

Aedes simpsoni نوع ناقل للحمى الصفراء الحَرَجيّة في أفريقيا. الزَّاعِجةُ الْمُتَحَرِّشَة Aedes sollicitans بعوض شائع بالمستنقعات الملحية على شواطئ

المحيط الأطلسي والشواطيء الخليجية ، ينقل

التهاب الدماغ والنخاع الخيلي . الزَّاعجَةُ السِّبْنْسَرِيَّة Aedes spencerii نوع يوجد في البراري بغرب كندا .

الخُرْطوم

الجراثيم من الريكتْساوات ، تتطفل على الطيور

البرية والمنزلية . وَهَنُ الطَّيَّارِيْنِ aerasthenia الْمُتَمَصِّرَة الدَّجاجيَّ (= عُصابُ الطَّيَّارِيْن) (=aeroneurosis) Aegyptianella حالة نفسية تصيب الطيارين خاصة ، وتتسم pullorum بالقلق وفقدان الثقة بالنفس. جنس من الجراثيم يوجد في دم الدجاج. مُشْبَّع بِالغَازِ؛ مُهُوَّى تسمى أيضاً أجسام بالفور (Balfour's bodies) . aerated رُهابُ الهرَرَة 1_مشحون بالهواء. aelurophobia 2_مشحون بثاني أكسيد الكربون. (=ailurophobid) 3_مَؤكْسج . خوف غير مبرر من القطط مع اجتنابها . تبادل الغازات؛ تشبيع بالغاز؛ aeluropsis عين هريَّة **Aeration** حالة يكون فيها الشق الجفني بفتحة مائلة اهتواء؛ تعريض 1_ تبادل ثاني أكسيد الكربون مع الأكسجين وضيقة ، مثل عبون القطط. الأسطونية الهرية بواسطة الدم في الرئتين. **Aelurostrongylus** جنس من الديدان المسودات (المدورة) من 2_شحن السائل بالهواء أو الغاز. 3_مزج بالهواء أو الغاز وذلك بإحدى طرق فصيلة الأسطوانيات (Angiostrongylidae) . وتسبب التهاب الرئة في القطط أو التهاب أ_رش السائل في الهواء . القصبات الديداني. خُطُّ الاستواء ب_دفع فقاقيع الهواء خلال السائل. aequator ج_التقليب لتمكين السائل من امتصاص (=equator) خط وهمي يطوق كرة ، على مسافة متساوية الهواء خلال السطح . 4_عملية تخفيف آثار التكهف بالسماح للهواء من قطبيها ؛ يستخدم في التسمية التشريحية للإشارة لمثل هذا الخط في عضو كروي (مثل بالوصول إلى المكان المناسب. المقلة) ، بحيث يقسم سطحه إلى جزأين شبه اهْتُوَاءُ الدُّم aeremia (=air embolism) = (=) متساويين. انصمام ناتج عن دخول فقاقيع الهواء إلى aequorin أكسورين الأوردة بسبب الرضح ، أو الإجراءات بروتين معزول من أحد أنواع قنديل البحر، يعطى تلألؤاً بيولوجياً بالتناسب مع كمية الجراحية ، أو داء الغواص الوخيم. الكالسيوم الأيوني الموجود ؛ يحقن في داخل هُوائيٌ aerial 1 _ خاص بالهواء أو بكائن حي (أو سلوكه) في الخيلايا الحيه للكشف عن وجهو د أيونات الكالسيوم . 2_أداة لإرسال الموجات الكهرومغناطيسية في aequum الكفايَةُ من القُوت. الهواء أو الفضاء . 1_ سابقة بمعنى الرِّيْح ناقلُ الهُواء aeriferous aer-2_سابقة بمعنى الهُوَاءُ نعت لعناصر البناء في النبات وخاصة المسافات 3_سابقة بمعنى الطُّيرَان بين الخلايا أو الفجوات الممتلئة بالهواء كما هو 4_سابقة بمعنى الغازُ واقع المسافات البينية المحملة بالهواء في عنق ورقة النيلوفر الأبيض. آيراز aerase

إنزيم يتداخل بوجود الهواء .

بالأكسجين؛ حَيْهُوائِيّ

يعيش في محيط هوائي ويستعمل الأكسجين ولا يمكنه من العيش بدونه . يطلق المصطلح على أنواع معينة من الجراثيم ، إذ أن بعض الجراثيم لا هوائية . وتعتبر معظم العضويات هوائية عدا القليل من الطفيليات الداخلية . والهوائي الحبر هو الذي لا يستطيع العيش دون أكسجين ، أما الهوائي الخيّر فهو الذي يتحمل ظروفاً لا هوائية .

حَيُوائي مُخَيَّر facultative aerobe حَيُوائي مُخَيَّر قائية أو لا قادر على العيش في ظروف هوائية أو لا

هوائية . حَيُوائِي مُجْبَر obligate aerobe مكروب يحتاج الأكسجين الجزيئي لنموه .

حيوائيٌ؛ مُعْثَاش بالأكسجين مُعْثَاش بالأكسجين .

2_ينمو ويعيش في وجود الأكسجين الجزيئي.

3_يحتاج للأكسجين للتنفس.

4 مُصَمَّم لزيادة استهالاك الأكسجين من قبل الجسم ؛ مثل تمرينات «الإيروبيكس».

5_ نعت لحياة الكائن عندما لا تستمر بعيداً عن الهواء أو الأكسجين الحر.

aerobic fermentation تَخْمير من حَيَوائي أَي حالة تخمر بفعل الجراثيم الهوائية وبوجود الهواء.

رِيَاضَةَ هَوائيَّة؛ عَرَابَة (=العرابة: النشاط)

رياضة مستهلكة للأكسجين .

aerobiology بيرُولُوجيا الحَيوائيَّات

فرع من البيولوجيا يتعامل مع توزيع الكائنات الحية حسب علاقتها بالهواء ؛ إما الهواء الخارجي أو الهواء الداخلي .

الاعْتياشُ بالأكسجين؛ الحيه هُوَائية الحياشُ بالأكسجين؛ الحياة الحياة بوجود الأكسجين؛ أي نظام للحياة يستخدم الأكسجين الجزيئي حراً كان أم ذائباً لنموه، ونتيجة للأكسدة يخرج عادة ثاني أكسيد الكربون والنترات والفسفات

1 ـ سابقة بمعنى الرِّيْح 2 ـ سابقة بمعنى الهواءُ

3 ـ سابقة بمعنى الطَّيرَان

4_سابقة بمعنى الغاز

5_ سابقة بمعنى الضغط الجوي

مُسْتَأرِج هَوائِيّ Aeroallergen

العامل المنقولُ بالهواء ويسبب الحالات الأرجية أو التحسسية .

aeroasthenia وَهَنُ الطَّيَارِين (=aeroneurosis) (= عُصاب الطيارين)

aerasthenia انظر

انْخماصُ الرِّئَة Aeroatelectasis

حالة من انفراغ الهواء جزئياً أو كلياً عن النسيج الرئوي . وأكثر ما يحدث عند الطيارين المتعرضين لقوة جاذبية عالية ، وتنفس الأكسجين 100٪ وارتداء اللباس المضاد لقوة

الرِّياحِيَّة ِ Aerobacter

(= الأَمْعَائِيَّة) (جراثيم) (Enterobacter) في أنظمة التصنيف السابقة ، جنس جراثيم من فصيلة الأمعائيات (Enterobacteriaceae) ، تتكون من عصيات متحركة سالبة الجرام ، لا هوائية مخيّرة ، تم توزيع الأنواع المنفردة على جنسي الأمعائية والكلبسيلة .

الرِّيَاحِيَّة المريَاحة الريَاحة (Enterobacter aerogenes) (=Enterobacter aerogenes) المَّعائيَّة المريَاحة)

نوع يُعزل من البُراز ، والحارير ، والتربة ، ومنتجات الألبان ، قد يسبب الالتهاب الرئوي المستشفوي في المرضى المضعفين .

الرِّياحية المذْرُقَيَّة (Enterobacter cloacae) (=الأمعائية المذرقية) (Enterobacter cloacae) وهي أكثر الأنواع شيوعاً ، توجد في البراز والماء والتربة وبشكل أقل في البول والقيح والمواد المرضية ، يمكن أن تسبب حدوث التهاب رئوي مستشفوي في المرضى المضعفين .

حَيَوانِيّ؛ حَيُ هُوَانِيّ؛ مُعْتَاش aerobe

تَصْويرُ المَثانَة الغَازيّ والكبريتات. aerocystography متعلق بالاعتياش بالأكسجين aerobiotic (=pneumocystography) الحياة في وجُود الأكسجين . تصوير شعاعي للمثانة بعد حقنها بالهواء. تَفَقُّعُ الدَّم منْظارُ المَثانة الغازي aerobullosis aerocystoscope (= داءُ تَخْفیْف (=aerourethroscope) (=decompression الضَّغْط) sickness) منظار للإحليل يتم عبره توسيع الإحليل بالهواء (= داء الغواص) (=Caisson) قبل الفحص العياني . آلام بالمفاصل ، وأعراض تنفسية ، وآفات تَنْظيرُ المَثانَة الغَازِيّ aerocystoscopy جلدية وعلامات عصبية تحدث في الطيارين (=aeroirethroscopy) الذين يطيرون على ارتفاعات شاهقة ، أو في فحص المثانة بمنظار المثانة الغازي. الغواصين الذين يتنفسون هواء مضغوطاً كما تَطَبُّلُ الحلْد aerodermectasia في أجهزة الغطس إذا انخفض ضغط الهواء وجود الهواء تحت الجلد ؛ قد يكون تلقائياً ، أو رضحياً ، أو جراحي المنشأ . بسرعة كبيرة. قيلة هوائيّة هوائي هضمي aerocele aerodigestive يتعلق بالسبيلين التنفسي والهضمي ، أو أجزاء (=فتق رئوي) (= pneumato cele) منهما باعتبارهما معاً . (= pneumo cele) أَلَمُ الأَسْنَانِ الطَّيْرَانِي 1 ـ ورم أو كيسة يتكون بفعل الهواء أو غاز آخر aerodontalgia ألم في السن يحدث في الضغوط الجوية علا جبية برانية ، مثل القبلة الحنجرية ، المنخفضة كما في الطيران أو غرفة خفض القيلة الرغامية ، أو التورم الغازي بالصفن . 2_كيسة حميدة عادة ، مملوءة بالهواء ، ذات الضغط ، والسبب هو تمدد الهواء في جيوب جدار رقيق . تتوضع في الرئة كما في الفك العلوي. الالتهاب الرئوي بالعُنْقُوديات. طبُّ أُسننان الطَّيران aerodontia العلم الذي يدرس تأثير الضغط الجوى المرتفع أو المنخفض على الأسنان. تجمع الهواء بين الأم الجافية وجدار العمود طبُّ أسْنان الطَّيران aerodontics قيلَةٌ هَوائيَّةٌ داخلَ القحْف intracranial aerocele فرع من طب الأسنان يختص بتأثيرات الطيران استرواح الرأس الناتج عن الرضح . في الأجواء العالية على الأسنان. رُهابُ الطَّيْران **Aerococcus** aerodromophobia جنس جراثيم من المكورات الهوائية الموجبة خوف مرضى من السفر بالطائرات. الجرام فصيلة العقْديَّات . aerodynamics ديناميكا الغازات؛ الرُّونحتَّةُ الْمُخَضِّرَة دَىْنُمِيَّاتُ الهُوَاءِ Aerococcus viridans جنس يتعذر تمييزه عن الغَفْقيّة الإربيانيّة (Gffkya مبحث الغازات المتحركة والقوى المؤثرة فيها ؟ (homari ، قد يسبب أمر اضاً للسرطانات وهو فرع من علم الفيزياء يتناول تأثير جريان البحرية ، وقد يسبب عدوى السبيل البولي الهواء أو غيره من الغازات على جسم متحرك . والتهاب الشّغاف بالإنسان . تعتمد القوى الديناميكية الهوائية على حجم استرْيَاحُ اللَّهْبِل؛ أَرْيَاح مَهْبليَّة الجسم وشكله وسرعته ، كما تعتمد على كثافة aerocolpos

الغاز وانضغاطيته ولزوجته ودرجة حرارته

تمدد المهبل بالغاز.

وضغطه .

aeroembolism انْصىِمام هَوَائِيٌ

(=air embolism)

وجود الهواء في الدوران الدموي: يحدث الدخول المباشر للهواء نتيجة الرضح أو الإقناء (إدخال أنبوب صغير في وعاء دموي) أو عملية جراحية. وقد تسبب صمّة كبيرة من الهواء في الموت إذا وصلت إلى القلب. وفي حالات انحسار الضغط الحادة (كصعود الغواص بسرعة إلى سطح الماء من الأعماق) تتكون فقاقيع نتروجينية في الدم والأنسجة ، تسد الأوعية الدموية الصغيرة محدثة آلاماً عضلية شديدة وشعوراً بالاختناق والوخز وأحياناً تسبب الشلل أو الغيبوبة . وتعتبر عملية رفع الضغط تدريجياً ثم خفضه ببطء أفضل طريقة لعلاج مثل هذه الحالات.

نُفاخ غَازِيّ aeroemphysema

يستعمل بدله حالياً مصطلح (Decompression . (Aerobullosis) . انظر التفاصيل في (Aerobullosis) .

aerogastria المُعدَة ألمُعدَة

وجود غاز في المعدة ؛ فقاعة معدية .

استــرْيَاحُ المعــدة aerogastria

احتباس الهواء في المعدة نتيجة لتشنج المريء.

هُلامَة غازِيَّة aerogel

جسم صلب سميم (به مسام) تكوّن بواسطة إحلال الغاز محل السائل في الهلامة ، مثل الرغوة البلاستيكية الصلبة .

مُولَدُ الغاز؛ مِرْياحِ مُولَدُ الغاز؛ مِرْياحِ

جرثومة مولّدة أو مُنتجة للغاز .

تُوليدُ الغاز؛ إِرْياح َ aerogenesis انتاج الغازات .

aerogenic مُولَّدُ للغاز؛ مرْياح

(=aerogenous)

مُنتج للغاز ؛ يقال للجراثيم التي تطلق نتاجاً غازياً .

صورة شُعًاعيَّة بحَقْن الغاز aerogram

صورة بالأشعة السينية تؤخذ لعضو ، أو جزء منه ، بعد أن يتمدد بالهواء .

مُعالجَة بالهَواء المُؤيَّن aeroionotherapy مُعالجَة بالهَواء المُؤيَّن طريقة لمعالجَة الأمراض التنفسية باستنشاق الهواء المُكهرب.

تَصْوِيرُ الثَّدْيِ الغازِيِّ تعدوير الثَّدي الغازي تصوير الثدي بعد توسيع الحيز خلف الثدي بحقن غاز ثاني أكسيد الكربون.

طبُّ الطَّيران aeromedicine

(=aviation medicine)

فروع الطب الذي يبرحث المشكلات الفيسيولوجية ، والطبية ، والنفسية ، والوبائية المكتنفة في الطيران .

مكْثافُ الغَازَات aerometer

مقياس يستخدم في مجالات شتى تتعلق بالغازات: وزنها وكثافتها وجريانها.

Aeromonas

جنس جراثيم عصوية الشكل سالبة الجرام ، لا حيوائية مخيرة من فصيلة الضّميات ، تتكون من كائنات صغيرة بسياط قطبية ، توجد في الماء المالح والعذب ، وفي مياه الحجارير ، وفي التربة ؛ وهي تسبب المرض للإنسان ، والبرمائيات ، والأسماك ، والزواحف .

الغازية القبيعية الغازية القبيعية نوع يوجد في الماء العذب ومياه المجارير وعلى السمك وتسبب التهاب المعدة والأمعاء وعدوى الجروح في الإنسان .

Aeromonas hydrophila الغازية القؤوبة

(= Proteus hydrophilus)

نوع يسبب احمرار رجل الضفدع . في الإنسان تسبب التهاب الهلل ، وعدوى الجروح ، وأمراض الإسهال الحادة ، والإنتان الدموي ، وعداوى السبيل البولى .

الغازية السوبرية Aeromonas sobria

نوع يوجد في المياه العذبة ، وفي مياه الجارير ، وعلى السمك ؛ وهي تسبب التهاب المعدة والأمعاء وعدوى الجروح في الإنسان .

عُصابُ الطَّيَّارِينِ aeroneurosis

. aerasthenia انظر تحت

aero-odontalgia أَلَمُ الأَسْنَانِ الطَيَرَانِيَ (=aero-odontodynia)

. aerodontalgia انظر تحت

الثهابُ الأَذُنِ الطَيرانيّ aero-otitis (=التهاب الأذن الضغطي) (=barotitis) حالة مرضية للأذن نتيجة التعرض لضغوط جوية مختلفة .

اعْتلالُ اخْتلافِ الضَعْط قط الضغط أي مرضَ يحدث نتيجة التغير في الضغط الجدوي ، مسثل داء تخفيف الضغط أو داء الطيران .

aeroperitoneum استرْياحُ الصفّاق (=aeroperitonia)

(=pneumoperitoneum)

وجود غاز أو الهواء في (جوف الصفاق) ، وقد يحدث بشكل تلقائي كما هو الحال في الخراج تحت الحجابي ، أو يحدث عمداً كوسيلة مساعدة للفحص والتشخيص الشعاعي .

aerophagia بَلْعُ الهَـواء (=aerophagy)

(=pneumophagia)

بلع الهواء المفرط ، عادة يتم بصورة لا شعورية مرتبطة بالقلق ، مما يسبب انتفاخ (تمدد) البطن ، والتجشؤ . وكثيراً ما يفسره المريض على أنه ناتج عن مرض عضوى .

aerophil أليفُ الهَـواء

كائن حي أليف للهواء أو محب الهواء .

aerophilic أَلِيفُ الْهَواء (-aorophilous)

(=aerophilous) . يحتاج للهواء للنمو بصورة صحيحة

2_يعتاش بالهواء .

رُهابُ الهَـواء aerophobia

خوف غير رشيد من تيارات الهواء ، أو من الهواء الطلق ، مرتبط غالباً بفكرة التأثيرات الضارة للأمراض المنقولة بالهواء .

aerophore ۽ ٿواء

1 - جهاز نقال يحتوي على هواء مضغوط، يستخدم لإنعاش الأطفال الذين يبدو ظاهرياً أنهم ولدوا ميتين، عن طريق نفخ رئاتهم بالهواء.

2 جهاز لاحتباس الغازات السامة وتنقية الهواء
 لجعله صالحاً للتنفس

نَبات هَوائِي نَبات هَوائِي هَوائِي أى كائن حَي نباتي من الجراثيم يعيش ويتغذى

على الهواء .

aeropiesotherapy المعالجَةُ بالهَواء المُخلَـْخَل

استخدام الهواء المخلخل أو المضغوط كإجراء علاجي .

العَوالِقُ الهَوائِيَّة aeroplanktons

الكَائنات الحَية والمواد (الجراثيم ، الطّلع ، الله الله عنه الله عنه الله الله عنه الله عنه

مخطاط تَبدُلات الصَجْم مخطاط تَبدُلات الصَجْم مصطلح قديم أصبح يستخدم بدله المصطلح (Plethysmograph) وهو جهازيقيس تغيير الحجم تخطيطاً في جزء من الجسم أو في عضو منه أو في الجسم كله .

aerosialophagy بِلْعُ الهَواءِ واللَّمَابِ (=sialoaerophagy)

عادة البلع المتكرر ، مما يتسبب في ابتلاع اللعاب والهواء إلى المعدة .

aerosinusitis الْتِهَابُ الجُيُوبِ الضَّغْطِيِّ (=barosinusitis)

التهاب وألم في جيب أو أكثر من الجيوب المجاورة للأنف (عادة الجيب الجبهي) ، نتيجة لفرق الضغط بين الهواء الجوي الحيط والهواء في جوف الجيب . ويحدث عند الصعود أو الهبوط من ارتفاعات عالية مثل الطائرة ، عندما تسد الفتحة إلى الجيب .

استرْياحُ الأنْسجَة aerosis إنتاج الغاز في أنسجة أو أعضاء الجسم .

ضَبُوب (ج: ضَبائِب) aerosol

جوية مختلفة .

aerotitis media التهاب الأذن الوسطى الضغطي (= barotitis media)

التهاب رضحي في الأذن الوسطى نتيجة لاختلاف الجوي الحيط والهواء في حيز الأذن الوسطى ، ويتسم بألم في الأذن وطنين وفقدان السمع وأحياناً دوار ؟ ويحدث نتيجة الهبوط السريع من الارتفاعات كما في الطائرات أو في الغطس .

مُتُحَمِّلُ للهَواء aerotolerant

قادر على العيش أو ينمو ببطء في بيئة حيوائية ؛ يطلق على بعض المكروبات التي تعتاش بدون هواء (غير حيوائية) .

مِقْياسُ تَوَترِ الغازات مقياسُ تَوَترِ الغازات في الدم .

aerotropism تُوَجُّه غازِي ّ

1 - حركة كائن حي باتجاه (توجه هوائي موجب) أو بعيداً عن (توجه هوائي سالب) إمداد الهواء .

2- (نبات): الاستجابة التي يبديها نمو النبات بوجود الهواء؛ فعلى سبيل المثال التوجه الهوائي السالب لنبات هونمو بعيد عن الهواء مثل نمو أنبوب الطلع من الميسم إلى المبيض في النباتات الزهرية.

هُوَائِيٌ طَبْلِيٌ هُوَائِيٌ مَا aerotympanal يشير إلى عَلاقة الهواء بالأذن الوسطى .

aerourethroscope مِنْظَارُ ٱلْإِحْلْيِلُ الْغَازِيُّ (=aerocystoscope)

aerourethroscopy تَنْظيرُ الإِحْلِيلِ الغَازِيُّ (=aerocystoscopy)

فحص المثانة بواسطة منظار الإحليل الغازي .

طبي، طبيب طبيب يتعلق ب ، إله الطب ، أو فن الطب .

أسكولابيوس Aesculapius

الاسم اللاتيني لـ (Asclepios) ، وهو إله الطب لدى الإغريق ، وقد دخلت عبادته في دين الرومان نحو عام 203 ق .م .

1 معلق من جزيئات صغيرة (قطرها 0.1-100 ميكرومتر) من صلب أو سائل في غاز ، من أمثلتها الدخان (جسيمات صلبة في الهواء) والضباب والسحب ، وتستطيع جسيماتها البقاء معلقة لمدة ساعات أو لفترة غير محددة . تتكون من مركبات الكلور والفلوروكربون ، وتستعمل تجارياً لصنع رشاشات الحلالة الهوائية على نطاق واسع في مبيدات الحشرات ومعطرات الهواء وأنواع الطلاء ومستحضرات التجميل وغيرها .

2-سائل مُخَزَّن تحت ضغط معه غاز يدفعه حتى ينتشر كرذاذ دقيق ، مثل محلول مبيد للجراثيم يمكن أن يندفع كرذاذ بغرض تعقيم هواء الغرفة .

3 محلول من عقار يمكن أن يرذذ في رذاذ دقيق
 للمعالجة الاستنشاقية

aerosolization استضباب

التحويل إلى ضبوب.

عِلْمُ المُعالَجَةِ بِالضَّبَائِبِ aerosolology عِلْمُ المُعالَجَةِ بِالضَّبَائِبِ العِلْمِ الذَّي يدرس تركيب الرذاذات وطرق المعالجة بها .

طبُّ الفَضاء derospace medicine طبُّ الفضاء فرع من الطب يجمع كلاً من طب الطيران

فرع من الطب يجمع كالاً من طب الطيران وطِب الفضاء .

انْجِذَاب غَازِيِّ aerotaxis حركة كائن حي استجابة لوجود الأكسجين الجزيئي .

مُعالجَة بالهَواء aerotherapy

1_المعالجة في الهواء الطلق.

2 معالجة المرض بجعل المريض يستنشق هواء مخلخلاً ، أو مضغوطاً ، أو مضافاً إليه أدوية معينة .

3_التنفس الصناعي.

aerotitis الْتُهابُ الْأُذُنِ الضَّغْطِيِّ (=barotitis)

حالة مرضية في الأذن نتيجة التعرض لضغوط

aesculin (دواء خافض للحرارة) إيسكولين (دواء خافض الحرارة)

جليكوسيد من لحاء نبات كستنة الحصان ، يستخدم كواقي من حروق الشمس . له خصائص طاردة للحمى ، ولكنه يسبب السمية في الدواجن .

aesthesio سابقة بمعنى الحِسِّ (=esthesio-)

aesthetic (=esthetic)

2 _ تَجْميْليّ

يتعلق بالحس والجمال أو تحسين المظهر.

aesthetics علم الجَماليّات (=esthetics)

1 ـ فرع من الفلسفة يهتم بالفن والجمال .
 2 ـ (في طب الأسنان) : طريقة تهتم بشكل
 خاص بمظهر الحشوات السنية وترميم
 الأسنان من خلال اللون والشكل .

aestival مَيَيْفِيّ

(=estival)

يتعلق بالصيف أو يحدث بالصيف . بيَات صيَفْيُ (eestivation)

1- في الحيوانات هو حالة سبات أثناء فصل الصيف أو فصل الجفاف . قضاء فترة الجفاف أو شدة الحر في حالة همود (كالسمك الرئوي يدفن نفسه في الطين لتجاوزه فترة الجفاف) . وهو يشبه فترة السبات الشتوي ، ويتميز بصورة عامة بانخفاض في معدل الاستقلاب بشكل يسمح ببقاء الحيوان على قيد الحياة دون طعام لفترة طويلة من الزمن . عارس السمك الرئوي وبعض البرمائيات التي تعيش في المناطق شبه القاحلة البيات الصيفي دافناً نفسه في جحور مكسوة بالخاط لحفظ الرطوبة .

2_ في النبات هو ترتيب الأجزاء المختلفة للبرعم

في زهرة . نظام توزع أجـــزاء الزهرة في البرعم .

aethylenum (کیمیاء) إ**ثیلِین** (کیمیاء) (=ethylene)

غاز عديم اللون قابل للاشتعال رمزه الكيميائي ($\mathrm{CH_2\,CH_2}$) ، ذو طعم ورائحة حلوة . استخدم سابقاً في التخدير الإنشاقي .

أثيلين تُخْديري (أدوية) aethylenum pro narcosi أثيلين تُخْديري غاز ذو طبيعة انفجارية ويسبب التخدير بالاستنشاق، ويندر استخدامه الآن في التخدير لأنه أكثر فعالية بقليل من الغاز النتروزي (المضحك) الأكثر أماناً.

aetiology السَّبَبِيَّات (=etiology) للَرَضِ) (=etiology)

1 ـ الدراسة أو النظرية للعوامل المسببة للمرض وطريقة دخولها إلى المضيف .

2 - أسباب أو منشأ الأمراض أو الاضطرابات.

3_علم الأسباب ، بالمعنى العام.

إيشيوس الأميدي Aëtius (Aetios) of Amida الميلاد 575-500)

كاتب بيزنطي يوناني وطبيب للإمبراطور جسطنيان ذكر في كتابه (Tetrabiblion) وصفاً تفصيلاً لكتابات من روفوس (Rufus) ، وليورنوس (Leonides) ، وسروانوس (Soranus) ، وفيلومينوس (Philumenus) ، وقارير عن أمراض العين ، والأذن ، والأنف ، والحلق ، وأيضاً إجراءات تقنية (مثال ، استئصال اللوزتين ، بَضْع الإحليل ، وعلاج البواسير) .

بلا حُمَّى؛ غَيْرُ مَصْحُوْبِ بِحَمَّى afebrile مَصْحُوب بِحَمَّى مَصْحُوب مِحمَّى مرض ، أو حالة ، غير مصحوبة بارتفاع درجة الحرارة .

لاجَنيْنيِّ لاجَنيْنيِّ لاجَنيْنيِّ ي عنن .

affect _ عاطِفَة

2 - وجدان التعبير الخارجي للانفعال أو الإحساس المتعلق

- 178 -

القدرة على الإحساس بالانفعالات ؛ درجة الاستجابة أو الحساسية للمؤثرات الانفعالية .

عَاطِفِيُّ حَرَكِيٌّ affectomotor

يتُميزَ بإثارة نفسية وفرط نشاط عضلي ، كما في الطور الهَوَسي من الاضطراب ذي الاتجاهين .

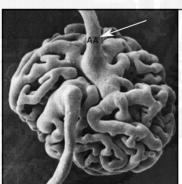
affenspalte التَّلَمُ الهِـــلالِيّ

(=sulcus lunatus)

تَلَم هلالي صغير يُرى أحياناً على السطح الوحشي للفص القذالي للمخ ؛ ويكون واضحاً في بعض أنواع القرود ، لذا فقد أطلق عليها اسم (Affenspalte) بمعنى «الشق القردي» بالبونانية .

afferent المجاهة (=centripetal)

ينقل باتجاه المركز ؛ يُطْلَق على الأعصاب الحسية إلى المنصات الحسية إلى الدماغ من المستقبلة في نهاية العصب . ينطبق أيضاً على الأوعية الدموية واللمفية لإعادة محتوياتها إلى القلب أو الأوعية الدموية الكبرة .



شریان وارد Afferent Artery (AA)

afferentia الأوعيَةُ الواردَة مُسْتَشَّفْى مُرْتَبِطِ affiliated hospital

المستشفى ذات الارتباط الاجتماعي لتقديم الخدمات الصحية أما بقصد المساعدة أو وفق عقود معينة مع هيئات المجتمع المختلفة.

affinin أَفِينين

مادة مبيدة للحشرات.

affinity

بتصور عقلي أو فكري لموضوع ما مزاج أو حالة نفسية ، أي التعبير المظهري للعاطفة والمقترن بالأفكار والانطباعات الفكرية عن الحوادث والمنظورات . والوجدان هو التعبير عن الشعور الذي تتم ملاحظته ويمكن أن يختلف عما يصفه الشخص ، ويكون التعبير مطابقاً للمشاعر الداخلية أو مغايراً لها ، كما يوصف أحياناً بالتبلد أو الضيق أو السطحية أو التقلب ، والاضطرابات الوجدانية من الحالات النفسية التي يكون علاماتها الرئيسية الاكتئاب أو مرض الهوس والاكتئاب بالإضافة إلى التقلبات المناجية الأخرى .

3 _ يُصيب

تَبَلَّد المَشاعر تَبَلَّد المَشاعر نقص أو انعدام العاطفة ، وهو عَرض شائع في

عاطفة مُّقيّدة constricted affect

(=restricted affect)

انخفاض في حدة العاطفة ، لدرجة أقل نوعاً ما عميز تبلد المشاعر .

aldeة فاترة عاطفة فاترة

فقدان العلامات التي تُعبّر عن العاطفة . عاطفة غير ملائمة inappropriate affect

عاطفة غير متطابقة مع الوضع أو مع محتوى كلام أو أفكار المريض .

عاطفة متغيرة أو غير مستقرة alabile affect عاطفة تتميز بسرعة التغير في الانفعالات دونما علاقة بالأحداث أو المؤثرات الخارجية .

2 _ وحْداَن

3 _ عُلَّة: أية حالة مرضية أو اعتلال في الجسم .

2 _ وجْداُنى

منسوب للعاطفة أو للوجدان أو يتصف بهما .

1 ـ عـاطفَة 2 ـ وجْداَن

مرحلة في الإيحاء الذاتي يُظهر فيها الفرد نزعة تفاعلية إيجابية .

تَدَافُق afflux

(=affluxion)

تدفق الدم أو السائل إلى جزد ما .

affordable مَيْسـورُ التَّكْلُفَة affricate لااحتكاكي

(=affricative)

صوت الحديث ذي أحرف ساكنة (ليست أحرف علة) ، يتألف من حرف انفجاري (مثل أ) يتبعه حرف احتكاكي (تُسمع حركة الهواء عند النطق به) (مثل ch) .

سكُب سكب الماء على الجسم أو أي جزء منه بغرض العلاج .

afibrinogenemia فَقْدُ فَيبُرينُوجِينِ الدَّم اعــن غـياب اعــن غـياب الفيبرينوجين ، يـمكن أن يـسبب النزف المستمر باللثة والنزف بعـد الخـلع ؛ يورت .

فَقْدُ فَيبْرِينو جِينِ congenital afibrinogenemia الدَّم الخُلْقيِّ َ

اضطراب بصفة متنحية ، متعلق بالكروموسوم الجسدي ؛ يتميز بتعذر التخثر الكامل للدم ، تتراوح المظاهر النزفية من الخفيفة إلى الشديدة .

تَسَمُّمُ أَفْلاتُوكْسينيٌّ aflatoxicosis

نوع عميت غالباً من التسمم الفطري يصيب الديك الرومي وحيوانات المزرعة الأخرى المتغذية على وجبة فول سوداني أو شتلة من نباتات الفول السوداني الملوثة بعفن الرشاشية الصفراء والأنواع ذات العلاقة بها ، والتي تنتج أفلاتو كسين . تشمل الأعراض نخر الكبد ، تكاثر القناة الصفراوية ، والتشمع ، ومع التغذية الطويلة يسبب سرطانة الخلايا الكبدية وسرطانة الأقنية الصفراوية . تسمى أيضاً داء X (الاسم السابق لفرط التقرن) .

aflatoxin أَفْلا تُوكْسين مُستَقْلَبات فُطْريَّةٌ سامَّةٌ لبعض ذراري الرشاشية

1_انجذاب خاص لعنصر نوعي أو عضو أو ىنة .

2_ألفة كيميائية: انظر تحت . chemical a.

2- في علم المناعة: التعبير الديناميكي الحراري لقوة التفاعل بين مقر رابط مفرد لمستضد وبين محدِّدة مستضدية مفردة (وبالتالي التوافق الكيميائي الفراغي بينهما)، ويطلق بشكل أكثر تحديداً على التفاعلات بين المحددات المستضدية البسيطة المتماثلة مثل النواشب. يعبر عنها بالثابتة الترابطية، التي بسبب الألفة التغايرية في جمهرة من جريئات الضد من نوعية معينة، تمثل في الخقيقة قيمة متوسطة (متوسط الثابتة الترابطية داخلية المنشأ).

chemical affinity الْفَةُ كيمْائيَّة

قابلية ذرة أو مُركّب للاتحاد ، بواسطة تفاعل كيميائي ، مع ذرات أو مركبات غير متماثلة التركيب .

elective affinity أَلْفَةُ انتخابيَّة

1 ـ ميل عنصر كيميائي لتفضيل الاتحاد مع عناصر معينة دون الأخرى .

2_انجذاب خاص لانتخاب عنصر أو عضو معين .

electron affinity ألفة إلكترونية

الطاقة المحررة عندما يتحد إلكترون مفرد مع ذرة منعزلة ؛ تحدد قيمتها بواسطة الشحنة المؤثرة على النواة أو على الحجم والتركيب الإلكتروني للذرة .

residual affinity أَلْفَةٌ مُّتَبِقِيَّة

القوى الثانوية التي تُمكّن الذرات والأيونات والجزيئات المشبعة ظواهر من جذب ذرات أو مجموعات أخرى محدثة ظواهر مثل: تكون المُعَقَّدات أو التَّميّة أو الامتزاز وغيرها.

تَصاَهرُي ّ affinous

يشير إلى زواج يرتبط فيه الشركاء ليس عن طريق القرابة ، بل من خلال زواج آخر .

affirmation إثبات

سادٌ تلْوي

رعاية وعلاج المرضى في دور النقاهة ، خصوصا المريض الذي أجريت له جراحة .

aftercataract

(=after-cataract)

ساد محفظي ناكس ، أيُّ غشاء في منطقة الحدقة بعد إجراء عملية استخلاص أو امتصاص للعدسة .

تَقَلُّص تلْوى ٌ aftercontraction

تقلّص عضلي يبقى لفترة زمنية ملحوظة بعد زوال المنبه المسبب له .

تَيَّار تِلْوِي ّ aftercurrent

(=after-current)

التيار الذي يتولد في العضلة أو العصب بعد توقف التيار الكهربائي الذي عَبَر خلالها .

غَاز سامٌ تلُويٌ عَاز سامٌ تلُويٌ

مزيج غازي يتشكل في منجم بعد انفجار الغاز الناري أو الغبار ويحوي النسروجين وثنائي أكسيد الكربون ، وعادة أحادي أكسيد الكربون .

وال الاستقطاب تلوْي afterdepolarization

جُهُد تلُوي مزيل للاستقطاب ، يحدث أحياناً في أنسجة غير قابلة للاستثارة بصورة طبيعية . وكثيراً ما يكون واحداً ضمن سلسلة ، حيث يفشل في الوصول إلى العتبة ويستمر ذاتياً قد ينتج عنه التلقائية المثارة .

زوال استقطاب delayed afterdepolarization زوال استقطاب (DAD)

هو زوال استقطاب يحدث بعد إعادة الاستقطاب الكامل وعموماً خلال فترة فرط الاستقطاب لكامل وعموماً خلال فترة فرط الاستقطاب للستقطاب التي تم نزع استقطابها بشكل أولي في الجهد الرئيسي [الحَسكة: موجة كهربائية سريعة تشاهد أحياناً في مخطط كهربية الدماغ].

ووال استقطاب تلوي باكسر (EAD) قبو زوال استقطاب تلوي بحدث قبل إعادة

هو زوال استقطاب تلوي يحدث قبل إعادة الاستقطاب الكامل للخلايا التي نُزعَ استقطابها

(Aspergillus) ، تتضمن فطور الرشاشية الصفراء والرشاشية المتطفلة . قد تلعب دوراً في تسبيب السرطان الأولي في الكبد في البشر ، كما تُسبب أمراضاً في الحيوانات التي تتناول وجبات من الفول السوداني وأنواع العلف الأخرى الملوثة بعفن هذه الفطريات .

لَمْوُمةُ الفَكِّ الأَفْرِيقِيَّة؛ African jaw المفومة الأفريقية

(= لمفومة بيركت) (Burkitt's lymphoma) لفومة ذات خلايا صغيرة غير متشطرة تُوجد عادة في وسط أفريقيا ولكنها ظهرت أيضاً في مناطق أخرى . تتظاهر غالباً بشكل آفة كبيرة حالة للعظم في الفك أو ككتلة بطنية . والقيروس المسبب لهذا المرض هو قيروس إيستاين بار ، وهو من قيروسات الهربس .

مَنْزُوعُ القشْرَة الجَبْهيَّة afrontal حالات تَلف القشرة الجبهية بإصابات التهابية أو ورمية أو نزعها جراحياً في معالجة الاضطرابات الشَّخْصَة والصَّرْعية .

فِعْلِ تِلْوِي ّ afteraction

ً تأثير يحدث بعد توقف المنبه المولّد له .

afterbirth الذُلاص

(=secundina)

1 ـ المشيمة والأغشية الجنينية ، التي تخرج من
 الرحم بعد ولادة الطفل .

2- (حيوان): بقايا المشيمة والدم التي يتم إفراغها من رحم ثدييات البهائم الحقيقية بعد ولادة صغارها.

afterbrain الدِّماغُ التَّالي

(=metencephalon)

1 _ القــسم الأمـامي من الدمـاغ المؤخــر (Rhombencephalon) ، يشمل الخيخ والجسر (Pons)

2-الحويصلة الأمامية من الحويصلتين الدماغيتين اللتين تتكونان عبر تخصص الدماغ المؤخر في الجنين النامي .

رعاية تلويَّة؛ رعاية بعد العلاج aftercare

بشكل أولي في الجهد الرئيسي (الحَسكة) ، وينشأ بذلك من جهد غشائي منخفض . زوال استقطاب late afterdepolarization تلوي متأخر

(= delayed afterdepolarization)

. delayed afterdepolarization انظر تحت

afterdischarge تَفْريغ تِلْوِي

1 - (عَن الأعصاب الحسية): بقاء الاستجابة للمنبه لفترة زمنية بعد زوال المنبه .

2-استمرار النشاط الكهربي للعضلة بعد توقف الانقباض الإرادي في حالات التأتر العضلي .

تَأْثيـر تلْوي يّ aftereffect

تأثير انفعالي ، فيسيولوجي ، فيزيائي أو نفسي ، ويستمر بعد نزع المنبه .

تَذْهیب تلُوی ّ aftergilding

معالجة عينة النسيج العصبي بأملاح الذهب، وذلك بعد أن يتم تثبيتها وتقسيتها.

سَمْع تِلُوِي ّ عَسْمَع تَلُوي ٌ سَمَع تَلُوي ضرب من العُصاب تستمر فيه الانطباعات السمعية بعد توقف فعل المنبه الأصلي الحفز

الاستقطاب التلُّويّ

فرط استقطاب العصب بعد مرور الدفعة العصبية خلاله ، والذي يتلو زوال الاستقطاب التلوى .

مبورَة تلُويَّة afterimage

انطباع بصري يدوم لفترة قصيرة بعد زوال المنبه الذي وَلَد الصورة البصرية الحقيقية الأصلية .

صورَةٌ تلويَّةٌ afterimage تَسْمِيميَّة

صَورَة تلوية يُرى فيها اللون المتمم لذلك المشاهد في الانطباع البصري الأولي .

صورةٌ تلويَّةٌ سُلْبيَّة negative afterimage صورةً تلويةً تظهر فيها الأقسام المضاءة من الصورة الأصلية الأولية مظلمة وبالعكس تظهر

أقسامها المظلمة مضيئة ، وألوانها متممة للألوان الأصلية .

صورةً تلويةً إيجابيّة positive afterimage صورةً تلوية تشبّه الصورة الحقيقية الأصلية بالوانها وإضاءتها .

afterimpression إِحْسَاس تِلْوِيّ (=aftersensation)

إحساس يستمر بعد زوال المنبه المسبب له .

1 - في الفيسيولوجيا القلبية : القوة المضادة لتقصير العضلة القلبية .

 2 في العضلة المعزولة: هي القوة التي تقاوم التقصير بعد تنبيه العضلة لتتقلص.

3- في القلب السليم: الضغط المقاوم لقذف الدم من البطين ، الذي يُقاس بالإجهاد المطبق على جدار البطين التالي لبدء الانقباض. ويُحدَّد بالمقاومة الوعائية المحيطية وبالخصائص الفيزيائية للدم وحجم الدم في الجهاز الشرياني. ويُقدَّر غالباً بتحديد الضغط الشرياني الانقباضي الذي يُحدَّد بدوره الإجهاد الانقباضي على الجدار.

تِلْوِيُّ التَّحْميلِ تَلْوِيُّ التَّحْميلِ تَلْوِيُّ التَّحْميلِ تَلْوِيُّ التَّحْميلِ عَمْدِلِ التَّعْمِيلِ

عضلة يتولد فيها الجهد بعد بدء تقلصها . تَحْميل تلويّ afterloading

حدوث ألجهد في العضلة بعد بدء تقلصها.

من عشب حصاد النمو الثاني من العشب، حيث يسبب أحيانا حمى الضباب After (After حينما يؤكل بواسطة الحيوانات الحجرة .

2 ـ عقبول، نتيجة، آثار حادثة ما، وبخاصة: آثار كارثة

aftermovement حُـرَكَـة تلُويَّة

رَفْعُ لإرادي للذراع ، يتبع تقلص مديد للعضلة الدالية والعضلات فوق الشوكية يحدث غالباً بالضغط الشديد للطرف العلوي على سطح عمودي ثابت أثناء الوقوف أمامه عن قرب

انْقطاعُ دَرِّ اللَّبَن

تدعى أيضاً: ظاهرة كونستام Kohnstamm's تذوق يستمر لفترة بعد زوال المنبه المولد له. العناية بعد الجراحة (phenomenon] أوسكار كونستام، aftertastex 1917-1871 ، طبيب ألماني]. عناية تلوية ، عناية تالية (بالناقهين) . خُو َالْفُ حسٌ لمُسى تلْوى ّ afterpains aftertouch (=طُلُق تلُويّ) مُعالجَة تلويَّة aftertreatment آلام شبيهة بالمعص تشعر بها الأم بعد الولادة ، (=after care) بسبب تقلصات الرحم . انظر تحت after care رُؤْيَة تلُويَّة إدراك تلوى afterperception aftervision إدراك للحس بعد زوال المنبه الذي سببك . (=after image) حُهْد تلُويّ . after image انظر تحت afterpotential الجهد الصغير الفعل المتولد بعد انتهاء الجهد داء الفم والقدم aftosa الرئيسي أو الحَسكة ، وله طور سالب وطور (= foot and mouth disease) موجب . (=aphthous fever) (=الحمى القلاعية) negative afterpotential جهد تلوى سالب مرض حاد معد بشدة ، سبه القبر وسات الفترة التالية لانتهاء جُهْدُ السُّقاة ، وخلالها البيكورْناوية يصبِّب الحيوانات الداجنة والبرية يوجد تلكؤ في عودة الجهد لغشاء خلوي وأحياناً الإنسان . يتميز باندفاعات حويصلية مستثار إلى جهد الراحة. على الشفة ، الحفرة الشدقية ، البلعوم ، السيقان و الأقدام. جهد تلوی موجب الفترة التالية لانتهاء الجهد التلوي السالب، فقدانُ الوَظيفَة afunction ويكون أثناؤها جهد غشاء الخلية المستثار أكثر حالة كون العضو بدون وظيفة أو فقدان القدرة سلبية عن جهد الراحة . وهي بشكل متناقض على أداء وظفة. تسمى موجبة بسبب اكتشافها لأول مرة خارج انْقطاعُ اللَّبَن agalactia الخلية ، حيث تكون القطبية معكوسة . (= agalactosis) سمُع تلوي حالة يوجد فيها فشل جزئي أو تام لإفراز اللبن aftersound بعد الولادة. (=afterhearing) انقطاع اللِّبن الْمُعْدى استمرار شخصاني لإحساس سمعى بعد توقف contagious agalactia مرض معد للماعز والخراف في جنوب أوروبا . ملُوِّن مُباين وشمال أفريقيا ، عادة يتسبب بواسطة المفطورة afterstain القاطعة للبن ؛ تشمل الأعراض التهاب المفصل (=counterstain) ملون ثان له لون مختلف ، يملك ألفة لأنسجة أو وإصابات بالعين ، مع التهاب الشدي في الخلايا أو لأجزاء من الخلايا تختلف عن تلك التي أخذت الملون الأولى . يستخدم ليقدم تمييزاً بيلة عديمة الجالاكتوز agalactosuria أفضل للأجزاء التي أخذت الملون الأول. غياب الجالاكتوز من البول. تلُّقُ الجراحَة 1_متعلق بانقطاع اللَّين aftersurgery agalactous التأثيرات الإكلينيكية التي تظهر عقب العمل 2 ـ مُغَذَّى اصْطنَاعِيًّا الجراحي ، كالغثيان والقيع والإمساك . 3 ـ لم يرضع طبيعياً

agalorrhea

مُذاق تلُوي

aftertaste

غياب أو توقف انسياب اللبن .

agam(o)- سابقة تعني لاجنسي،لاتزاوجي لامُتَعَرِّس

كائن من الأوالي يتكاثر بالانشطار اللاجنسي . لاتَعَــرُسبِيّ agametic

(=agamic)

نعت للكائنات الحية التي تستطيع التكاثر دون المرور بظاهرة الإخصاب ، أي قادرة على تجديد ذاتها بطريقة لا جنسية كالانشطار أو التبرعم .

agammaglobulinemia

جاماجلوبولين الدُّم

غياب كل أصناف الجلوبولين المناعي من الدم، استُخدم المصطلح سابقاً قبل أن تكون طرق المقايسة قادرة على اكتشاف المستويات القليلة جداً من الجلوبولينات، وهكذا فإن أغلب هذه الاضطرابات في الواقع هي نقص جاما جلوبولين الدم.

قد acquired agammaglobulinemia قد ماجلوبولين الدم المكتسب

انظر تحت -common variable agammaglobuli . nemia

ققد Bruton's agammaglobulinemia خاماجلوبولين الدم حسب بورتون

. X-linked a. انظر تحت

وقد جاماجلوبولين الدم المتغير الشائع agammaglobulinemia الدم المتغير الشائع مجموعة من الاضطرابات متغايرة المنشأ تتصف بنقص جاما جلوبولين الدم ونقص في إنتاج الأضداد كاستجابة للمستضدات وعداوى قيحية ناكسة ، وغالباً ما تترافق مع اضطرابات بالدم والمناعة الذاتية . السبب غير معروف وتبدأ غالباً بعد سن 15 ولكن قد تحدث في أي عمر وعند الجنسين . عدد الخلايا اللمفاوية البائية المناعة الخلوية (اللمفاويات التائية) عادة

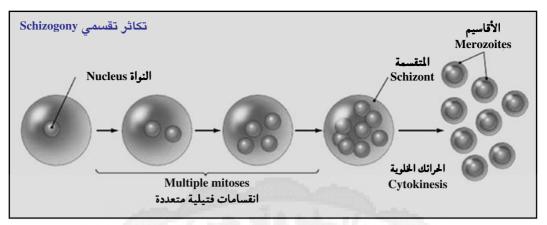
سلىمة .

الكريات اللمفية الكريات اللمفية الكريات اللمفية الكريات اللمفية (=العوز المناعي المشترك الله وقلة (=العوز المناعي المشترك الفوخيم) الوخيم الوحيم المخموعة من الاضطرابات الوراثية ، تتصف بخلل جسيم في المناعة الخلطية والمناعة المتواسطة بالخلايا وغياب اللمفاويات التائية ، وتتصف بعض الأشكال بنقص الخلايا البائية . في أغلب الحالات تغيب بشكل كامل أو شبه كامل كل أصناف الجلوبولينات المناعية ، وهناك قلة لمفاويات واضحة .

ويتميز الاضطراب بضمور غدة التوتة ، نقص في فرط التحسس الآجل ، وزيادة قابلية للعداوى بالجراثيم والقيروسات والفطور والأوالي وكذلك اللقاحات الحية . وبالرغم من كون زراعة نقي العظم ذات فعالية ، فقد تحدث الوفاة في السنة الأولى من الحياة . تحدث بأحد شكلين : جسدي متنحي أو الشكل المرتبط بالإكس ، نصف الذين يعانون من هذه الاضطرابات ذات الشكل الجسدي المتنحي المتنحي لديهم عوز في إنزيم نازعة أمين الأدينوزين ليحدث الشكل المرتبط بالإكس بسبب طفرة ويحدث الشكل المجتمع جام اللانترلوكين -2 . الاسم السابق لهذه المجتمع عود هو Swiss-type .

فقد جاماجلوبولين من agammaglobulinemia الدم النوع السويسري الدم النوع السويسري (Severe اسم سابق لعوز المناعة المشترك الوخيم combined immunodeficiency)

X-linked فقد جاماجلوبولين الدم المرتبط بالإكس المرتبط بالإكس المرتبط بالإكس (בفقد جاماجلوبولين الدم الطفولي وagammaglobulinemia) الدم الطفولي المرتبط بالإكس) عوز مناعي أولي مرتبط بالإكس يتصف بغياب الخاليا المناويات البائية الجائلة ، وغياب الخلايا



الأوالي) تتولد بالتكاثر التقسمي تعطي أعداداً مختلفة من الأتاريف البنات أو الأقاسيم.

agamous

1_لاجنسي .

لاتُعَرَّسيَّ

2_ليست له أعضاء تناسلية مميزة .

عَديمُ الخَلايا العُقَديَّة: لاعُقْدِيّ aganglionic عَديمُ الخَلايا العقدية .

انْعدامُ الخَلايا العُقَديَّة aganglionosis عَيابِ خلقي لخلايا العقد اللاودية ، كما في تضخم القولون الخلفي .

أجار؛ غـراء

بَلْمَر سَلفاتي لثئي معقد مؤلف من وحدات جالاكتوز ، يُستخُلُص من طحلب بحري (طحالب حمراء متنوعة) ينصهر في الدرجة 100 مئوية . غير قابل للهضم من قبل أغلب الجراثيم .

استخداماته : كهلامة في تحضير المستنبتات الصلبة للمكروبات .

ـ ملين كتلي .

ـ في صناعة المستحلبات .

ـ كوسط داعم في الانتشار المناعي والرحلان المناعى .

_ كمكونة أساسية في المادة الغروانية المائية للطبقة السنبة .

مادَّة الطَّبْعَة الأجاريَّة material (أسنان) أجار يستعمل في تحضير طبعات الأسنان بمزجه

البلازمية والمراكز المنتشة في الأنسجة اللمفانية ، ومستويات منخفضة جداً من الجلوبولينات المناعية الجائلة . يبدو العيب الممرض أنه فَشل للخلايا سليفة البائية في التمايز إلى الخلايا البائية الناضجة ، تعبير الجلوبولينات المناعية السطحية وإنتاج الأضداد . يكون المرضى بشكل استثنائي عرضة للعدوى الجرثومية . يدعى أيضاً -Bruton's agammaglobuline

agamocytogeny تَكَاثُر لاتَعَرْسيّ (= تَكَاثُر تَقَسُمّيّ) (=schizogony)

شكل من التوالد اللاجنسي ، مُمَيِّز لبعض أفراد الجبائل والأوالي ، يتم فيه توالد الخلايا البنات بالانشطار المتعدد لنواة الطفيلي (المُتَقَسَّمَة) ، يتبع ذلك تَقَطِّع الهيولي لتشكل كتلاً متفرقة حول النوى الصغيرة.

agamogenesis تكاثُر لاتَعَرُّسيّ (=schizogony) (=تكاثُر تَقَسُمْيّ)

. agamocytogeny انظر تحت

لاتَعَرُّسيُّ التَّكاثُر agamogenetic يتكاثر لاجنسياً .

agamogony تَكَاثُر لاتَعَرُّسِيِّ (=schizogony) عَمَاثُر تَقَسُمِّي (=schizogony) . agamogenesis

agamont الْتُقَسِّمَة (=schizont)

أتروفة بائغ (الشكل النشيط من دورة حياة

من سكر الذرة (الدكستروز) 20جم/ ليتر . مع البطاطا المغلية مدة 30 دقيقة (200جم) والمرشحة ، ويعقم المزيج بالموصدة . ومن أشهر المستنبتات على هذا الوسط الزرعي المبيضات البيضاء والعفن مثل الرشاشايات السوداء . أجارٌ خُلاصة الرُّزُ

مزيج الهلام مع خلاصة الرزيناسب نمو أبواغ المتدثرات والأنابيب الجرمية .

أجارٌ سكارُوزيٌّ agar مانيتُولييٌّ مانيتُولييٌّ مانيتُولييٌّ والمانيتولي والمانيتول .

أجارٌ بُذْري قوط agar أجارٌ بُذري يعض البذور مثل بذر عباد عنزج الأجار مع بعض البذور مثل بذر عباد الشمس لتفريق بعضٍ أنواع المستخفيات .

أجارٌ الطَّريقَة المعْياريَّة standard method agar علب جاهزة معيارية من الأجار ومواد أخرى مجهزة لاستنبات الجراثيم والفطور بشكل عام وخاص .

أجارٌ سَلْفيتِي أَجارٌ سَلُفيتِي وَسِعَى السَّنَباتِ السَّلمُونِيلَة .

أجارٌ تربُّسيني تعمل مرق التربسين . وتستعمل مزيج 2/ أجار مع مرق التربسين . وتستعمل لزراعة موجبات الجرام من الجراثيم .

أجارٌ يوريائي المحارِيوريائي urea agar يستعمل هذا الوسط الزرعي للتفريق بين العصيات المعوية والإيجابيات لليورياز مثل المتقلبات والكلبسيلة والجراثيم المعوية .

مادة هلامية مشتقة من عشبة البحر . وهي صالحة لطعام البشر كشوربات وملينات . . ولكنها استخدمت في القرن الماضي كوسط زرعي لاستنبات الجراثيم .

agaric (فُطْر)

1 ـ أي فطر من الفطريات المتعددة ، خصوصاً
 أي نوع من الغاريقون .

2_مستحضر من الخشب العفن مخلوط مع

بالماء والتسخين لدرجة حرارة 85 درجة مئوية . .

أجارٌ دُمَسوي أزيدي متعدم المتحدد متوي أزيدي هلام دمسوي يستعمل لزراعة الجراثيم والمكروبات الطبية الهامة في المختبرات ويحتوي على الزمرة N3.

أجارً كَبْح الجراثيم bacteriostasis agar أجار يمنع تكاثر ونمو الجراثيم لكنه لايقتلها .

أجار دَمَــوي أجار دَمَــوي من الأجار المغذي والدم يستعمل لزراعة المكروبات وكشفها لأغراض التشخيص والعلاج الطبي .

أجار دكستروزي الجار دكستروزي الأجار المروزي الأجار المروح بالبطاطا أو الجزر . . . والدكستروز ، وهو من أشهر أوساط الأجار لنمو الفطور والجراثيم التي تصيب النباتات الحة .

وgg yolk agar أُمِحِي الأجار الممزوج بصفار البيض ، ويستعمل خاصة لزرع أنواع جراثيم المطشيات واللاهوائيات التي تنتج إنزيم اللباز أو اللسيتيناز.

أجارٌ هُلاميّ أجارٌ هُلامي gelatin agar أجار ممزوج ببعض أنواع الهلام لكشف الجراثيم اللاهوائية التي تنتج إنزيم الجيلاتيناز . .

أجار مانيتُولي ملْحي أجار منانيتُولي ملْحي أجار مخزوج بالمانيتول وملح الطعام بتركيز 7.5-10٪ ، وهو وسط مشهور في تنمية الجراثيم . وهو نوعي لنمو العنقوديات والمكورات المكروية لأن هذا التركيز من الملح لا يناسب غو أكثر الجراثيم غيرها .

أجارٌ دَمَوي بَطاطسي بطاطسي أجرار من يناسب نمو أجرار من السعال الديكي .

أجارٌ دكْسترُوزيٌّ potato dextrose بَطاطسي بَطاطسي وسط شَائع في علم الجراثيم بمزج هلام الأجار الفطر أو الفطر المجفف . غاريقونُ الذُّباب

fly agaric
(= Amanita muscari)

نوع سام من جنس الأمانيت يُنتج الموسكارين وحمض الإيبوتينيك ، يسبب ابتلاعه تسمماً

يشبه السُّكْر يتبعه فقدان الوعي .

alarch agaric غاریقون مُسْهِل

(= purging agaric)

(= white agaric)

مستحضر حصل عليه من فطر (الدُّعراء المُنْخْزُنَية) يحتوي حمض الغاريقون استخدم في السابق كمانع للتعرق.

غاريقونُ الجاراً حين surgeons' agaric نوع من الفطور غالباً المشروم الذي يحتوي على حمض الأغاريك ويستعمله الجراحون كمانع للتعرق .

white agaric

غاريقون ٱبْيَض

(= larch agaric)

(= purge agaric)

انظر تحت larch agaric .

انْعِدِامُ الْمَعِدَة agastria

غياب المعُدة .

عَدِيمُ المُعِدَة

ليس لديه معدة أو سبيل هضمي .

2_ صَقُل (أَسنان) agate

يستخدم لعمل شفرة الملوقة لتقاوم التآكل عند مزج بعض المواد المستعملة في حشو الأسنان مثل حشوة السيليكات والراتنج المركب المليء بالكوارتز والزجاج.

2 ـ عَقَيْق

عقيق ، صوانات الألومينيوم والكالسيوم والمغنيسيوم . حجر كريم غاية في الصلابة . يستعمل غالباً في المجوهرات والأعمال التزينية بعد صبغه .

أَدُواتُ الصَّقْل agate instruments الأدوات التي تستخدم في تمليس السطوح .

Agathinus of Sparta أجانتينيس الإسبرطي

طبيب يوناني كان تلميذاً لأثينيوس ، ومثل أستاذه ، كان يؤمن بمذهب النفحات وهو مذهب طبي يعير أهمية لدور الهواء كسبب في الأمراض .

Agave الصبار

جنس من النباتات من فصيلة النرجسيات (Amaryllidaceae) الكثير من أنواعه تملك أوراقاً مشوكة الحواف وتصطف أزهارها بشكل يشبه الشمعدان الطويل ، تشكل بعض أنواعه مصدراً للشراب الكحولي المكيسكي ويحتوي البعض الآخر الصابونين (مجموعة من الجليكوزيدات) .

صبار ليتشوجويلا مبار ليتشوجويلا نوع ينمو في جنوب غرب الولايات المتحدة والمكسيك ، يحوي مادة سابوتوكسين التي تسبب الإسهال . كما يحوي مادة تتقوى بالضوء تسبب حمى ليتشوجويلا في الخراف والماعز .

الصَبَّارُ الأمريكي الصَبَّارُ الأمريكية . نبات معمر شبه خشبي موطنه القارة الأمريكية . تصنع منه أشربة مخمرة مثل البلكة وأكواميل التي تعطي بذورها بعد التقطير شرابي المسكل والتكيلا . وهو نوع عصارته تكون مسهلة ومدر للبول وقد استعمل كمجهض .

1 ـ عُمُر 1 2 ـ سنّ

أ _ فترة وجود الشخص تقاس بوحدة الزمن: الساعات ، الأيام ، السنين .

ب ـ قياس بعض الصفات الفردية بلغة العمر الزمني لشخص ذي معدل طبيعي يظهر نفس درجة التقدم ؛ مثال : سن التحصيل . ج ـ (طب نفسي) : مدة حياة الفرد منذ تاريخ ولادته ؛ درجـة أو مـرحلة تطور بعض خصائص الفرد بالنسبة إلى تطورها لدى الشخص السوي ؛ العمر له أهمية خاصة في الطب النفسي حيث ترتبط كل مرحلة في الطب النفسي حيث ترتبط كل مرحلة

سنية باضطرابات خاصة من الطفولة إلى المراهقة والشباب ومنتصف العمر ثم الشيخوخة ، كما أن بعض الاضطرابات النفسية تأخذ مظهراً مختلفاً في الصغار والكبار .

د_ تستعمل في الجيولوجيا مرادفة لكلمة عهد .

ه_ (في الحيوان): هي مقدار العمر منذ الولادة ، وفي الشجرة منذ بدء نباتها وتعرف سن الدواب بفحص أسنانها ، أما سن الشجرة فبفحص مراكز النمو السنوية في قطاع ساقها .

العمر الإنجازي الطفل في تعلمه بالمقارنة مع نفس مدى إنجاز الطفل في تعلمه بالمقارنة مع نفس الإنجاز لطفل سوي في سن معينة .

فئاتٌ عُمريَّة فئاتٌ عُمريَّة مجموعات في الدراسات البحثية تقسم محسب الأعمار ، مشلاً كل عشر سنوات مجموعة ابتداء من الولادة فيكون بين 0-10 سنوات فئة .

سن الرسن المرسن الذي يكتسب عنده الفرد كافة الحقوق والعمر الذي يكتسب عنده الفرد كافة الحقوق والمسؤوليات الخاصة بمرحلة الرشد . في أغلب البلدان يكون عند عمر 18 سنة .

العُمُرُ التَّشْريحيِّ anatomical age العمر بلغة البنية أكثر منه بالوظيفة أو مرور الزمن .

العُمُرُ الأساسي " basal age أعلى مستوى للعمر العقلي حسب سلم الذكاء . الذي وضعه بينيه ، ويتم فيه اجتياز كل البنود .

العمر حسب بينيه (العمر حسب بينيه emental age) (العُمُرُ العَقْليّ) هو قياس بالسّنوات والأشهر لذكاء طفل بالقياس مع العمر الطبيعي المحدد حسب سلم الذكاء لـ بينيه .

[Binet : ألفريد بينيه ، 1911-1857 ، عالم

نفسي فرنسي] . العُمُرُ العَظْمي bone age العُمُرُ العَظْمي المحدد بالأشعة معبراً عنه بالعمر الزمني ، بالمقارنة مع التطور الطبيعي لشخص بنفس العمر .

childbearing age سنَّ الإِنْجاب بن البلوغ والإياس . فترة في عمر المرأة تقع بين البلوغ والإياس . chronological age

عمر الشَخص معبراً عنه بالفترة المنقضية منذ الولادة .

سن ً الإياس سن ً الإياس من الحياة سواء عند الذكر سن المرحلة الانتقالية من الحياة سواء عند الذكر (تتجلى بانخفاض الدافع والرغبة الجنسية والإخصاب) أو الأنثى (سن الضهى وتتجلى بعدم انتظام الدورات الطمثية ثم انقاطعها نهائياً) وهي الفترة أو السن التي تتراجع فيها قدرة الغدد الصم على إنتاج الهرمونات الجنسية ، وحدوث التغيرات النفسية المرافقة لذلك .

العُمْرُ الجماعيُّ coital age (للجننَ)

العمر الحملي كما يحدّد بالزمن المنقضي منذ الجماع الذي أدى إلى الإخصاب .

سن التّأهّل ضي التّأهّل ضي التّأهّل في الطب الشرعي (الغربي): العمر الذي يُسمح فيه للقاصر بالموافقة على الاتصال الجنسي . الحُمُرُ النَّمائيِّ developmental age

لعُمُرُ النّمائي " نظام قياس عمر النمويشمل الهيكل العظمي (رسغ اليد ، الركبة ، رسغ القدم ، الأسنان) ، الطول والوزن (عمر التشكل) والخصائص الجنسية الثانوية ؛ يقاس تقدم الشخص نحو النضج على أساس تقييم النمو الفيسيولوجي الأجهزة الجسم عنها بالنسبة للعمر الزمني .

سنَّ التَّمْييز discrimination age سنَّ التَّمْييز سن التي يصبح فيها الشخص مميزاً بين النافع

والضار وما يخدم مصلحته أو يضرها ، وقد تبدأ physical age في سن باكرة عند الأطفال مثلاً السابعة أو سن (= physiological age) الفيسيو لُو جيّ) العُمُرُ الانْفعالي ّ عَمر شخصٌ معبراً عنه بلغة العمر الزمني emotional age مدى تطور عواطف الفرد بالمقارنة مع تطورها لشخصى طبيعي يبدى نفس درجة التطور في شخص سوي في سن معينة . العُـمُـرُ الإِخْـصابِيّ ge التشريحي والفيسيولوجي . العُـمُرُ بَعْـدَ الإباضيّ postovulatory age fertilization age (للجنبن) العمر الحملي محدّدا بالزمن المنقضي منذ الزمن المنقضي منذ تحرير الخلية البيضية من عم الحنين انظ تحت childbearing age fetal age سنُّ الإِنْجاب ويسمى (Developmental age) وهو العمر المقدر reproductive age تشريحياً منذ بدء تعشيش البيضة الملقحة في (= childbearing age) . childbearing age انظر تحت العُمُرُ الوَظيفيّ العُمُّ الهَيكَليِّ functional age skeletal age العمر المقدر بناء على علامات التعظم التي تعبير مركب من العمر الزمني والعمر الانفعالي والعمر العقلي والعمر الفيسيولوجي لشخص. تظهر في الهيكل العظمي. العُمُرُ الحَمْلي (للجنين) gestational age عَدَمُ التَخْلُقِ، لاتَكوّن agenesia عمر الحمل . عند الإنسان يبدأ زمن الحمل من (=agenesis) بدء آخر حيض طبيعي . عدا ذلك قد يبدأ انظر تحت agenesis . عَدَمُ تَخَلُّق القشْرة الحمل من الودق ، الجماع ، الإمناء agenesia corticalis (الدماغية) الاصطناعي ، تشكل السدادة المهبلية ، فـشل خلقي في تطور الخـلايا القـشرية ، الإخصاب ، أو الانغراس . العُمْرُ الوَسَطِيّ خصوصاً الخلايا الهرمية ، في الدماغ ، ينتج mean age متوسط العمر في مجموعة سواء أسرة أو فئة عن ذلك الشلل الدماغي الطفلي وتخلف من الحِتمع أو جميع السكان ، ويحسب بجمع عقلي عميق . عَدَمُ التَّخَلُّق؛ لاتكُوُّن أعمار الأشخاص في المجموعة وتقسيم الناتج agenesis على عدد الأشخاص الداخلين في المجموعة. 1_غياب العضو ؟ كثيراً ما يستعمل لوصف العُمُرُ الحَيضيّ الغياب الناتج عن الفشل في ظهور منشم menstrual age يعرف العمر الحملي بواسطة الزمن المنقضي العضو أثناء النمو الجنيني . 2_ توقف النمو ، غياب خلقى لجزء ما ؛ عدم على بدء حدوث آخر طمث طبيعي للأم. العُمُّرُ العَقْليِّ تكون أحد الأعضاء خلقياً . mental age انظر تحت Binet age . العُسمُسرُ الإِباضِيّ 3 عقم أو عنانة عَدَمُ تَخَلُّق الشَّرج ovulation age anorectal agenesis حالة خلقية تتصف بعدم تخلق المستقيم وفتحة عمر المضغة أو الجنبن محسوباً منذ حدوث الشرج ، وتكتشف منذ الولادة عندما تحاول الاباضة.

حالة خلقية تظهر منذ الولادة وتكون نتيجة عدم تخلق المثانة في المرحلة الجنينية .

agenitalism انْعدِامُ الأعْضَاءَ التَّنَاسلُيَّة

أ ـ غياب الأعضاء التناسلية .

2 حالة تنتج من فشل إفراز هرمونات الغدد التناسلية .

انْعدامُ الأعضاء التَّنَاسليَّة agenosomia الاَنْدحاقيٌ

غياب الأعضاء التناسلية الخلقي أوتطورها الرديمي مع بروز المعي من البطن (اندحاق).

عَديمُ الأعضَّاء التَّنَاسلية agenosomus مُنْدَحقُ الأحْشاء (مسخ)

مسخً مصاب بانعدام الأعضاء التناسلية الاندحاقي .

عَامِل (ج:عـوامل) agent(s)

1 _ أية قوة أو مادة يمكن أن تحدث تأثيراً كيميائياً أو فيزيائياً أو بيولوجياً .

2_مادة أو شكل من الطاقة يستخدم لإحداث تأثير معين .

عاملٌ مُنشِط ، عامل منشئ عاملٌ مُنشَط ، عامل منشئ عامل منشئ (dorsalizing or nevralizing a.) (=عامل منشئ للذنب) (=عامل منشئ للذنب) أحد عاملين ، يتواجدان في الأنسجة البالغة ، عند تطبيقها معاً على الأجنة يقومان بتحريض النماء الناحي . وعند تطبيق هذا العامل بمفرده فإنه يحرض نماء الدماغ البدائي .

عَاملٌ مُحْصرٌ adrenergic blocking agent كَاملٌ مُحْصرٌ لللهُ اللهُ عَاملٌ مُحْسَرٌ لللهُ اللهُ عَاملٌ مُعَالل

مركب يثبط الاستجابة للنبضات الودية انتقائياً وللكاتيكو لامينات والأمينات الأدرينية الأخرين . (أي أنه عامل داحض الودي (sympatholytic) .

عَاملٌ مُحْصرٌ عَاملٌ مُحْصرٌ blocking agent للعصَبُونات الأَدْرِيْنيَّة عامل يثبط تَحرير إبينيفرين من النهايات العصبية للألياف بعد العقدية .

عَاملٌ مُحْصرٌ للأَدْرينيَّات adrenolytic agent

الممرضة قياس الحرارة الشرجية للطفل أو عند فحص طبيب التوليد للطفل بعد ولادته .

bilateral renal عَدَمُ تَخَلُّق الكلية agenesis تنائي الجانب حالة خلقية غير قابلة للحياة تتصف بعدم

وجود كليتين أو أن تكونا ضامرتين منذ الولادة . لعد تكونهما في المرحلة الجنينية .

عَدَمُ تَخَلُّقُ الجِسْمِ الثَّفَنيِّ callosal agenesis عَدَمُ تَخَلُّقُ الجِسْمِ الثَّفنية الدماغية .

عيب في البنى الثُفنية الدَّماغية .
عَدَمُ تَخَلُق الغُدد التَّناسُليَّة gonadal agenesis في تطور الغدد التناسلية خلال نمو الجنين ، كما في متلازمة تيرنر (Turner's) (نقص جزئي أو كامل للكروموسوم X عند الإناث) . [Turner : هنري تيسرنر: الإناث) . [Turner : هنري تيسرنر: 1970-1892 ، اختصاصي في الغدد الصم ، أمريكي] .

عَدَمُ تَخَلُّق النَوى العصبيَّة متلازمة ميبيوس . (Möbius's) عدم تخلق متلازمة ميبيوس . (Möbius's) عدم تخلق النوى الحركة للأعصاب القحفية ، تتصف بشلل وجهي خلقي بالجهتين ؛ مع شلل وحيد الجانب أو بالجهتين للعضلات المبعدة للعين . وأحياناً يشمل الأعصاب القحفية خاصة : محرك العين والثلاثي التوائم وتحت اللسان مع تشوهات في الأطراف . [بول ميبيوس ، 1851-1907 ، طبيب ألماني] .

عَدَمُ التَّخَلُّقُ اللَّبِيْضِيِّ تَعَدَمُ التَّخَلُّقُ اللَّبِيْضِيِّ تَعَدِيرِهِ فَي متلازمة في متلازمة تدني

تيرنر . عَدَمُ التَّخَلُّق الكُلُويِّ renal agenesis فشل تطور اَلكليتين .

عَدَمُ تَخَلُّق العَجُز (=) متلازمة التقهقر الذنبي : فشل في تكون جزء أو كل الوحدات الفقرية العصعصية ، والعجزية ، وأحياناً القطنية ، إضافة إلى القطع المرتبطة بها من النخاع الذنبي ، مما ينتج عنه خلل عصبي وظيفي بالمعي والمثانة .

عَدَمُ تَخَلُّق الْمُنَانَة vesical agenesis

(= adrenergic blocking agent)

. adrenergic blocking agent انظر تحت

Agent Orange العامل البرتقالي

مسد للأعشاب يحتوى على الديوكسين الْلُوَّث يشتب أنه مسرطن له تأثير ماسخ (Teratogenic) . استخدم على نطاق واسع من

قبل القوات الأمريكية في حرب فيتنام.

alkalizing agent عَاملٌ مُعَلَّون عامل يعادل الحموضة أو يجعل المحلول قلوياً.

عَاما أُمُؤلِّكل alkylating agent

مركب عالى التفاعلية يستطيع أن يستبدل مجموعات الألكيل محل ذرات الهيدروجين في بعض المركسات العضوية . مثل هذه العوامل سامة للخلابا ، تحدث تأثير اتها بواسطة الانقسام والربط المتصالب لسلاسل الدنا (DNA) ، وهي غير نوعية لدورة الخلية ، ولكن قتل الخلايا يحدث في المقام الأول في الأنسجة سريعة التكاثر حيث لايوجد وقت بين الانقسامات الفتيلية لأنظمة إصلاح الدنا ليعكس تأثيرات العامل. تشمل العوامل المؤلكلة المضادة لنمو الأورام الخردل النتروجيني ، مشتقات الإيشيلين إيمين ، وسلفونات الألكيل، والنتروزويوريا، والترايزينيات ، ومركبات البلاتين . وتكون

الأنسجة المكونة للدم ، والأنسجة التناسلية والأنسجة الظهارية حساسة بشكل خاص للعوامل المؤلكلة ، وقد يسبب استعمالها انخفاض عدد خلايا الدم ، أو انقطاع الطمث أو

خلل الإنطاف ، وتلف الخاطبة المعبوبة ، والثعلبة ، وزيادة خطر الإصابة بالأورام الخبيثة .

عَاملٌ مُحرِّ مُ alpha-adrenergic للأَدْر بنسَّات - الأَلْفَا

blocking agent عامل محصر لمقرات مستقبلات ألفا للأعضاء

المستفعلة لتأثيرات الكاتيكو لامينات.

عَامِلٌ مُضادٌّ للجَراثيم antibacterial agent (=) مضاد حيوى : عامل يدمر الجراثيم أو يثبط نموها.

عَاملٌ مُحصرٌ beta-adrenergic للأَدْر بنيَّات _ الكيتا blocking agent مادة مقيدة لقرات مستقبلات بيتا في الأعضاء

المستفعلة لتأثيرات الكاتبكو لامينات.

blocking agent

عامل شط استحابات الأعضاء المستفعلة للدفعات العصبية للجهاز العصبي المستقل ويمكن أن يكون عاملاً محصراً للفعل الأدريناليني أو محصراً للفعل الكوليني.

عَامِلٌ تحفيزي catalytic agent مادة تسرع بوجودها التفاعل الكيميائي دون أن تتغير أو تستهلك فهي لاتدخل في التفاعل،

وإنَّ جميع المحفرات إنزيَّات . عَـاملٌ مُنْشئٌ للَّذَنَب caudalizing agent

(=mesodermalizing وَعَامَلُ مُنْشَعِ } (=mesodermalizing

للأديم الْتَوَسِّطَ)

(= عـأمل محدث (=transforming

للاستحالة)

أحد عاملين يوجدان في الأنسجة البالغة ، عند إعطائهما معا للأجنة بتفاعلان لإحداث نمو ناحى ؟ في حين عند إعطائه منفرداً ، يحدث

هذا العامل فقط غو الأدمة المتوسطة.

chelating agent عَاملٌ خَالب 1 ـ مركب يتحد بالأيونات المعدنية عن طريق اثنين أو أكثر من الأوضاع المتناسقة لتكوين بني حلقية مستقرة ، مثال: الهيم ، وهو الجزء المحتوى على الحديد بالهيمو جلوبين.

2_مادة تستعمل لخفض تركيز الأيون المعدني الحر في المحلول من خلال تعقيده .

عَاملٌ كيمْيائيّ chemical agent أيَ مادة مؤثرة بطّريق التفاعل الكيميائي.

عَــاملٌ عــلاجيٌّ chemotherapeutic agent

مَادة دُوائية تستخدم في المعالجة الكيميائية للسرطان.

عَاملٌ مُحْصرٌ cholinergic blocking agent للُّكه لينتَّاتَ

عاملٌ مُزيلٌ للتَحسُّس desensitizing agent

هو العامل الحسس بإعطائه بكميات صغيرة
متزايدة حتى يحسس المناعة الطبيعية وتزول
المناعة الشاذة التحسسية.

عَاملٌ مُظْهرٌ لُلُورُحُات مادة ملونة (أقراص تمضغ أو مضمضة عسول للفم) عندما توضع على سطح الأسنان تلتصق باللويحة الجرثومية ، ويظهر اللون مغايراً بالنسبة للون الطبيعي ليناء السن .

عَاملٌ مُنْشَىءٌ للظَهُر (activating agent) (= activating agent) (= عاملَ منشط) . activating agent

عامل إيتون (Mycoplasma عامل إيتون (E) المفطورة السرئوية (Mycoplasma عداوى مستترة أو مرضاً خفيفاً بالسبيل التنفسي عداوى مستترة أو مرضاً خفيفاً بالسبيل التنفسي لكنه قد يسبب كذلك نوعاً من الالتهاب الرئوي الأولي اللانموذجي [Eaton] : مونرو إيتون ، 1904 ، اختصاصي مكروبيولوجيا أمريكي] .

ELB agent ELB عــامل (=) . Rickettsia felis

عاملُ الإسْجاء عاملُ الإسْجاء مادة مثل البرافين أو السيلويدين تثبت فيها عينات الأنسجة قبل تقطيعها إلى شرائح مُعَدّة للفحص الحهرى .

عامل استحلابي عامل استحلابي emulsifying agent مُستَحلب (عامل يساعد على الاستحلاب) .

عَاملٌ مُثَبّت عَامل ، مثل الفورمالين ، أو الكحول ، أو حمض ، أو أملاح المعادن الثقيلة ، أو خليط من هذه العوامل ، يُرسّب بروتينات الخلايا أو الأنسجة ويجعلها غير قابلة للذوبان .

عاملٌ مُحْصرٌ للعُقَد ganglionic blocking agent عاملٌ مُحْصرٌ للعُقد عند المشابك عامل مُحْصر للنبضات العصبية عند المشابك العقدية المستقلة .

immunosuppressive عامل کات

عامل يحصر أو يبطل عمل الأسيتيل كولين . عاملٌ مُنَظِّف (أدوية) cleaning agent الوسيلة التي تقوم على إزالة العوامل العدوائية والمواد العضوية من المواضع التي وجدت فيها ظروفاً مواتية لبقائها حية أو لتكاثرها . وذلك بحكها (بالفرشاة مثلاً) أو غسلها بالماء الساخن والصابون أو المنظف المناسب أو بكليهما أو باستعمال المنظفة الخلية (المكنسة الكهربائية) .

مَاملٌ مُروَق عاملٌ مُروَق عاملٌ مُروَق عاملٌ مُروقة تلوين الخلايا الثابتة ، والتي لها نفس منسب الانكسار الموجود في جسيمات الروتين .

complexing agent عامل معقّد (= ligand) (ا جَين)

1 - جزيء يربط جزيئاً آخر ، وخصوصاً الجزيئات الصغيرة التي ترتبط نوعياً بأخرى كبيرة . مثال ضد يرتبط بمستضد ، هرمون أو ناقل عصبي يرتبط بمستقبلة .

2-جـزيء ، مانح أو مــتـقـبل لزوج من الإلكتـرونات لتكوين رابطة تساهمــيـة تساندية ، مع الذرة المعدنية المركزية لمعقد التنسق .

عامل تقارني مادة تستعمل لتغطية جسيمات الحشوة في مركب المطرس الراتيني ، بحيث ترتبط الجزيئات بالمطرس الراتيني .

عَـاملُ دلْتـا (=َقيروس التهاب الكبد_دلتا)

فيروس رئوي صغير معيب ، يحتاج وجود فيروس التهاب الكبد البائي من أجل تنسخه ، المساق الإكلينيكي مختلف ولكنه بشكل عام أكثر شدة من بقية التهابات الكبد .

عَاملٌ مُزيلٌ للترسُبات مواد كيميائية كالحموض أو القلويدات الخفيفة التي تتفاعل مع الترسبات بحسب نوعها وتزيلها ، كالترسبات التي تحدث في أنابيب المياه .

. chelating agent انظر تحت

عَاملٌ مُحْصرٌ عَاملٌ مُحْصرٌ للوَصل العَضَليِ العَصَبِي العَصَلِي العَصار مركب يسبب شلل العضَلات الهيكلية بإحصار الانتقال العصبي عند الموصل العضلي العصبي .

neuromuscular العضلي العصبي بإزالة blocking agent , العضلي العصبي بإزالة depolarizing الاستقطاب ناهض نيكوتيني يحصر الانتقال العصبي عند الموصل العصبي العضلي بواسطة ارتباطه بالمستقبلات النيكوتينية للصفيحة الحركية الانتهائية لتُحدث زوالاً مديداً لاستقطاب الغشاء بعد المشبكي .

عامل مُحْصر للوصل blocking agent , العَضَلي العصبي غير مزيل للاستقطاب مركب يحصر الانتقال العصبي عند الموصل العصبي العضلي بواسطة تثبيط عمل الأسيتيل كولين بالارتباط التنافسي مع المستقبلات النيكوتينية بالصفيحة الحركية الانتهائية بدون إزالة استقطاب الغشاء بعد المشبكي .

عامل لاستيرويدي مضاد Multinflammatory agent للالتهاب أي فرد من مجموعة كبيرة من الأدوية المثبطة لنشاط إنزيم السيكلوأكسجيناز ، مما ينتج عنه انخفاض تخليق سلائف البروستاجلاندينات والثرومبوكسانات من حمض الأراكيدونيك . ومضاد للالتهاب .

عامل مُؤكْسد عامل مُؤكْسد مادة قادرة على اكتساب إلكترونات من مادة أخرى ؛ وبتلك الوسيلة تؤكسد المادة الثانية وهي تصبح بذاتها مُختَزلة .

عامل نوعي للطور عامل نوعي للطور عامل سام للخلايا يحدث أقصى تأثير له عند طور معين من دورة نمو الخلية .

للمناعة للمناعة المناعة عند الأضداد أو أي مادة يمكنها قمع المناعة بمنع إنتاج الأضداد أو

اي ماده يمحمه قمع المناعة بمع إنتاج الاصداد او الخلايا المناعية ، مثل الكورتيزون أو الأدوية المضادة للسرطانات .

عَاملٌ مُحرِّض عَاملٌ مُحرِّض عَامل يقوم دوره على الحث والتحريض كمحرضات الإباضة مثلاً.

عامل مؤثر في التقلص inotropic agent عامل مؤثر في التقلص العضلي

أيٌّ من صنف العوامل التي تؤثر على قوة تقلص العضلات ، خصوصاً الدواء الذي يؤثر على قوة تقلص قوة تقلص القلب ؛ العوامل ذات التأثير الإيجابي على التقلص العضلي ، مثل جليكوزيدات الديجيتال أو الكاتيكولامينات تزيد من قوة تقصل عضلة القلب ، والعوامل ضواد الكالسيوم ، تقلل قوة تقلص عضلة القلب . جميع هذه الأدوية التي تستعمل في الوقت الحاضر تعمل بصورة غير مباشرة ، مثل الوقت الحاضر تعمل بصورة غير مباشرة ، مثل الكالسيوم ، أو إنتاج أحادي فسفات الأدينوزين الحلقي (CAMP) ، بدلاً من التأثير المباشر على الليفات العضلية أو مركبات التروبونين (بروتين عضل.)

عامل ساحق ، عامل ساحن ، levigating agent عامل صاقل

مادة تستعمل لترطيب كتلة صلبة قبل إحالتها إلى مسحوق .

إلى مسحوق . عَاملٌ مُفَرِّجٌ للتَّشَنُّج lissive agent مَادة تفرج التشنج العضلي دون أن تسبب رخاوة .

عَامِلٌ مُنْشئٌ mesodermalizing agent للأديم الْتَوَسِّط

(=caudalizing agent) (=عَامُلٌ مُنْشَى ُللذَّنَب)
metal complexing
agent
agent
(=chelating agent)
(=chelating agent)

عامل التهاب Pittsburgh pneumonia agent الرئة البيتسبير جي

(=) الفيلقية المقدادية (Legionella micdadei) ؛ نوع جرثومي يسبب التهاب الرئة البيتسبيرجي ، وهو شكل مختلف من داء الفيالقة . يشكل حوالي 60٪ من التهابات الرئة بالفيلقة أكثر من تلك المسببة بالفيلقة المُسترُّوحة .

عَاملٌ بروجستيرونيًّ progestational agení عَاملٌ بروجستيرونيًّ الفَعْل

أية مجموعة من الهرمونات المفرزة من الجسم الأصفر والمشيمة وبكميات صغيرة من القشرة الكظرية ، بما فيها البروجسترون ؛ تحفز تكوين بطانة الرحم الإفرازية . الكثير منها الآن تنتج صناعياً .

عامل نفسي المفعول (=عامل نفسي المفعول (=psychotropic agent) (غسي التأثر) (=عامل نفسي التأثر) (العـقل أو أي مـركب كـيـمـيـائي يؤثر على العـقل أو العـمليـات الذهنية ؛ يستخدم على وجه الخصوص للإشارة إلى الأدوية المستخدمة علاجيـاً في الطب النفسي ، وأهم أصنافها مضادات الذهان ، ومضادات الاكتئاب ، ومزيلات القلق المهدئات - ، والأدوية المثبتة للمزاج ؛ وقد يستخدم للإشارة إلى أصناف أخرى من المواد المبدلة للمزاج مثل المخدرات وبعض السموم .

عاملٌ مُحاك للإشْعاع radiomimetic agent (مَحاكى للإشْعاع)

مادة كيميائية تحاكي التأثير البيولوجي للإشعاع ، مثل الخردل النتروجيني .

عاملٌ مُخْتَزل مادة والمرتبعة وتصبح هي مؤكسكة .

عامل مُصلّب عامل مُصلّب مهيج كيميائي يُحقَن داخل الوريد في المعالجة بالتصليب ؛ الأكثر شيوعاً هو موروات الصوديوم ، صوديوم تيتراديسيل سلفات ،

لوريث 9 ، وأوليات الإيثانولامين .

surface-active agent عَاملٌ فاعلٌ في السُّطُوح (= surfactant)

مادة تحدث تغييراً على الخواص السطحية للسائل ، خصوصاً التي تخفض التوتر السطحي ، مثال: المنظفات.

عَاملٌ مُحَّدثُ للاستحَالة (= mitogen) (= مُحُدثُ التَّفَتُّل) (mitogen) (الله عَدَثُ التَّفَتُّل) مادة تحدَث استحالة في الخلية ، مثال ، شدفة الدنا (DNA) من خلية جرثومية (المانح) ، عند إدخالها إلى خلية جرثومية أخرى (المستقبل) ، تندمج في الكروموسوم ، وتسبب تغيراً وراثياً

عاملٌ مُعَطِّلٌ للڤيرُوس virus inactivating agent عاملٌ مُعَطِّلٌ للڤيرُوس على عامل أو مادة أو شيء يزيل قدرة الڤيروس على التأثير كالحرارة أو الفورمول . . مثلاً

إِشْبَاب معتاد لشخص متقدم في مظهر شبابي غير معتاد لشخص متقدم في

ageusia فَقْدُ حَاسَةَ الذَّوْق (=ageustia) (=gustatory)

ضعف أو غياب حس الذوق . فاقد حاسة الذوق عاهد عاسة اللوق نابرة

مصطلح تشريحي عام لوصف بارزة أو نتوء . فابرَةُ الآنف (TA) agger nasi الله ألا ألف : ارتفاع أمام المحارة الوسطى على جدار الأنف الجانبي فوق دهليز الصماخ الأوسط .

النَّابِرةُ الْمَامدَة النَّابِرةُ الْمَامدَة (=eminence fossa) المُثلَّثَةُ الصِّيوان (triangularis auriculae) [TA] المُثلَّثَةُ الناشزة على السطح الأنسى لصيوان الأذن ،

نابرة الأنف Agger nasi

والمتناسبة مع الحفرة المثلثة على السطح الوحشي .

نابرَةُ صمام الوريد نوق مكان الصمام . أرتفاع بجدار الوريد فوق مكان الصمام .

نوابر جمع نابرة .

3_الراهصة البركانية:

صخر فتاتي متراص من شقف قطرها 20 إلى 30 مليمتراً أو أكبر ؟ مكون من كسارات من الفتات البركاني .

مُكُونَّم agglomerated

متجمع ليكون كتلة .

تَكُنَّم agglomeration

كتلة متراصة من وحدات مستقلة لكنها متشابهة .

رُمنوص agglutinable

قادر على التراص .

agglutinant ______1_

2_دامل (للجروح)

أ_ يشجع على الالتحام بواسطة الالتصاق . ب_مادة متماسكة أو غرائية حيث تثبت الأجزاء معاً أثناء عملية الالتئام .

agglutinate يتَراصّ

الفعل من عملية التراص والتجاذب بقوة بين الذرات أو الجزيئات أو الأجسام ، كتراص الكريات الحمراء بتنافر الزمر .

agglutination تــراص ّ

1_فعل مادة راصة .

2 - التلاصق معاً ، كما في عملية التئام الجروح .

3- تجمع الخلايا أو الثيروسات بوجود مصل مناعي ؟ تكتل خلايا مع بعضها بعضاً ، ويحدث عادةً في الدم والسائل اللمفي نتيجة تفاعل مستضدات معينة مع الأضداد عما يكون دفاعاً طبيعياً ضد المواد الغريبة كالخلايا الجرثومية . تتعرض عمليات نقل الدم بين أشخاص ذوي فئات دم مختلفة إلى خطر التلازن . إذ يحدث التلازن عند مزج عينات دم غير متوافقة ، وبه تحدد فئات الدم .

تراص حَمْضي تراص حَمْضي تراص عند تركين تراص غير نوعي للمكروبات عند تركين منخفض نسبياً لأيونات الهيدروجين تحدث بدون مشاركة ضد .

. تَراصٌّ جُـرْثُوُمِي bacteriogenic agglutination المَنْشَأَ

تراص الخلايا بسبب فعل جرثومي.

تراص برُدي تردي تراص براصات باردة ، يحدث بفاعلية أكثر تحت 37 درجة مئوية عنه عند 37 درجة مئوية .

تراص متصالب تراص مستَضد جسيمائي بواسطة ضد يتولد مقابل مستضد أخر متعلق به ولكن مختلف .

تراص رَمْرِي تراص رَمْرِي تراص رَمْرِي تراص ، عادة لعيار منخفض ، لأعضاء مختلفة تراص ، عادة لعيار منخفض ، لأعضاء مختلفة من مجموعة من الكائنات الحية أو الكريات المتشابهة بيولوجياً بواسطة راصة نوعية لأحد أفراد هذه المجموعة . مثال : الراجنة النوعية للعصيات التيفية قد ترص أفراداً أخرى من مجموعة القولون التيفية مثل الإشريكية القولونية والسَّلمونيلة المُلهجة للأمعاء .

تراص H (تراص هَدَبيّ) H (تراص مُ هَدَبيّ) تراص الجراثيم المتحركة في وجود ضد للمستضدات السوطية العطوبة بالحرارة.

تَراصٌّ غَيْرويّ heterophil agglutination

في المناعة: تراص يحدث بين الأضداد الموجهة ضد المستضدات المتغايرة وتلك المستضدات كتراص الكريات الحمراء ذات الزمرة B مع مصل شخص من الزمرة A (لديه أضداد B) . تَراصٌ لامُبَاشر indirect agglutination . passive agglutination انظر تحت تَراصٌّ داخـلَ intravascular agglutination تراص عناصر جسيمائية (عادة إشارة إلى كريات الدم الحمراء) داخل الأوعبة الدموية ، مثلما بحدث بعد الإصابة. تَراصٌّ عيانيّ macroscopic agglutination التراص الذي يشاهد بالعين المجردة دون الحاجة إلى مجهر كما يحدث في اختبارات الزمر الدموية ، كالتراص بين مصل زمرة A مع كريات من الزمرة B . تَراص َّ مجْ هَرِي ّ microscopic agglutination التراصَ الذِّي لا يمكن رؤيته إلا بمساعدة المجهر كأن يكون التراص خفيفاً . . تَراصٌ 0 (تَراصٌّ جَسَدَى) O agglutination

جسدى ثابت بالحرارة. تَراصٌ لافاعل passive agglutination (= تَراصِ ّ (= indirect agglutination) لامناشر)

تراص الجراثيم في وجود ضد مضاد لمستضد

تراص الجسيمات في مصل ضدي بسبب مستضد نوعي ذواب ممتز.

تَ اصُّ الصُّفَيحات platelet agglutination تراص الصفيحات الدموية معاً تحت تأثير راصات الصفيحات.

تَراص بالملح salt agglutination تراص يحدَّث في محاليل ملحية ذات تركيز

معين . تَراصٌّ تلْقائي spontaneous agglutination تراصَ الجَراثيم أو الخلايا الأخرى في محلول ملحى فيسيولوجي نتيجة للنقص في المجموعات القطبية السطحية الكافية لإنتاج

معلقات مستقرة في وجود الكهارل.

تَر اص ً Vi Vi agglutination

تراص الجراثيم التي تحتوي على المستضد Vi على سطحها ، في وجود راصة نوعية .

1 _ مُحْدثُ التَّرَاصُّ agglutinative 2_دامل (للجُرْح)

agglutinator

شيء ما يتلاصق ؛ راصَّة .

راصَّة (ج:راصَّات) agglutinin(S)

1 ـ ضد يسبب تراص كريات الدم الحمر ونادراً بعض أنواع الخلايا الأخرى ؛ وهي أضداد موجودة في بلازما الدم تسبب تكتل مستضدات الضد مثل خلايا الدم الحمر الغريبة أو الجراثيم . وتؤثر كل راصة على مستضد معين وتزيله من الدم. تتكون الراصة بكميات كبيرة عن طريق الحث الذي يقوم به مستضد مناظر له وذلك بعد عملية التمنيع . تسمى الراصات التي ترص خلايا الدم الحمر راصات دم مماثلة وهي مسؤولة عن تحديد زمرة دم الفرد . تحتوى زمرة الدم O على راصات دم مماثلة للمستضد A والمستضد B ، وتحتوى زمرة الدم A على راصات مماثلة للمستضد B ، وزمرة الدم B على راصات مماثلة للمستضد A ، أما زمرة الدم AB فهي لا تحوى أيا منها.

2_أية مادة غير الضد ، مثل الليكتين ، تكون قادرة على رص الجزيئات.

راصَّةُ ضدَّ البراهاء anti-Rh agglutinin راصة ليست موجودة طبيعياً في بلازما الإنسان ولكن قد تنتج في الأمهات ذوات Rh سالب والحاملات لأَجنة ذات Rh موجب أو بعد نقل دم موجب Rh لمريض سالب Rh .

راصة رئيسية chief agglutinin

(= major agglutinin)

الراصة النوعية الموجودة بأعلى عيار في مصل ضدي . راصَّةُ بَرْديَّة

cold agglutinin

ضد يرص كريات الدم الحمراء أو الجراثيم MG agglutinin راصة MG راصة نوعية تنشأ ضد العقدية MG . بكفاءة أكثر عند درجة حرارة أقل من 37 درجة راصَّةٌ جُرْئيَّة مئوية مقارنة به عند درجة حرارة 37 درجة minor agglutinin (= partial agglutinin) راصَّةٌ مُتَصالبَة راصة نوعية أو متصالبة التفاعل توجد في مصل cross agglutinin رصة منتصالية (دراصية منتصالية ضدى بعيار منخفض عن الراصة الرئيسية. (= cross reacting راصَّةٌ طَسعيَّة التفاعل) natural agglutinin agglutinin) الراصة المُوجودة مسبقاً في الجسم دون تحريض راصة ، على الرغم من كونها تتشكل استجابة لمستضد جسيمائي منفرد ، إلاأن لها فعلاً نوعياً أو تنبيه صناعي أو طبيعي ، كالراصات الدموية على مستضد آخر لكنه مشابه. في الزمر الدموية . راصَّةُ 0 (راصَّةُ حَسَديَّة) راصَّةٌ سَه طبَّة flagellar agglutinin O agglutinin . somatic agglutinin انظر تحت (= H aglutinin) ر اصَّةُ الصُّفَيْحَاتِ راصة نوعية لسياط مكروب معين. platelet agglutinin ضد قادر على إحداث تراص الصفيحات. group agglutinin راصة ذات فعل نوعي على بعض الكائنات تترافق الراصات الذاتية والإسوية للصفيحات الحية أو الخلايا ولكنها أيضا ترص الأنواع باضطرابات متنوعة مع أو بدون قلة صفيحات الأخرى القربة الصلة بها. راصَّةٌ H (راصَّةٌ هَدَيَّة) راصة ملحية saline agglutinin H agglutinin . flagellar agglutinin انظر تحت (=complete antibody) (=ضد کامل) راصَّةٌ رئيسيَّة ضد قادر على إحداث التراص في الخلايا في haupt agglutinin . chief agglutinin انظر تحت محلول ملحي فيسيولوجي. راصَّةٌ بالملْح ر اصَّةٌ مَناعيَّة immune agglutinin salt agglutinin أي ضد قادر على التراص. وتسمى (Saline agglutinin) ، وهي الراصات راصَّةٌ ناقصَة التي ترص الكريات الحمراء سواء مددت incomplete agglutinin ضد يستطيع ربط المستضد ولكنه لايحرض بالمحلول الملحى أو المصل أو أي بروتين آخر، وتسمى أيضاً الأضداد الكاملة. التراص . عادة تكون هذه الأضداد من صنف راصَّةٌ بِالْمِصْلِ IgG و نُشار النها بأضداد ناقصة . serum agglutinin , اصَّةُ الكُرِّ نَّاتِ السَفِاءِ leukocyte agglutinin تسمع أيضاً الضد الناقص Incomplete ضد قادر على إحداث تراص في الكريات (antibody و بغلف الكريات الحمراء و لا سبب البيضاء ؟ تترافق الراصات الذاتية والإسوية التراص عند تمديده بالمحلول الملحي ولكنه للكرية البيضاء باضطرابات متنوعة ، يصاحبها يحدث التراص عندما عدد بالمصل أو البروتينات الأخرى كالألبومين. أو لا يصاحبها نقص واضح في الكريات راصَّةٌ جَسَديَّة somatic agglutinin major agglutinin (= O agglutinin) راصة نوعية لجسم مكروب معين. (= chief agglutinin) راصة نوعية توجد بأعلى عيار في مصل T agglutinin ضد طبيعي يوجد في المصول البشرية الطبيعية ، ضدی .

النسات الكلوية.

aggregation

1_تكدس المواد معاً كما في التلازن.

2_ كتلة متجمعة أو متلازنة من المادة .

3_تجمع كشيف و مزدحم ؛ تكتل من أفراد ينتمون إلى مجموعة سكانية موزعة بشكل غير عشوائي.

4_ في علم الفيزياء هو تجمع الجسيمات على

هيئة مجموعات كبيرة . تَكَدُّسٌ خَلَويّ cell aggregation العوامل المتكدسة هي خلايا سواء ميتة أو حية متراكمة بفعل الالتصاق أو التراص.

تَكَدُّسُ عِائِلِي familial aggregation وجود خلةً مُوروثة في أفراد أسرة معينة أكثر مما يمكن اعتباره بسهولة ناتجاً بفعل المصادفة ؛ مما عثل دليلاً ترجيحياً ، لكن ليس مقنعاً ، على فعل العوامل الوراثية .

تكَدُّس الصُّفَيحات platelet aggregation تلازن الصفيحات الدموية معاً ، وهو جزء من الآلية التتابعية التي تؤدي إلى بدء وتكون الخثرة أو السدادة المرقئة . يمكن أن يحدث في المختبر ويمكن حدوثه في الجسم الحي بواسطة عوامل مثل ADP ، والثروميين ، والكو لاجين .

كَديسة (في المزارع النسيجية) aggregen قد تطلق على مستقبل ADP على سطح الصفيحات. وقد يقصد بها جزيئات متراكمة ذات روابط بروتينية سكرية تشكل العصيدات الشريانية أو الصفيحية في النسج.

مقْياسُ التَّكَدُّس aggregometer أداة لقياس تكدس الصفائح الدموية بواسطة التحري عن حدوث تغييرات في الكشافة البصرية للبلازما أو الحلول ، ناتجة عن تعنقد الصفىحات.

قياسُ التَّكَدُّس aggregometry قياس تَكَدُّس الصفيحات بواسطة مقياس التكدس .

aggrephore أجريفور

ويسبب تراص كريات الدم الحمراء المعالجة بالنيورامينيداز أو الحضونة مع جراثيم منتجة للنورامينيداز مما يسبب تعرض المستضد T .

راصَّةٌ دفْئيَّة warm agglutinin راصة أكثر تفاعلية عند درجة 37 مئوية عنها في درجات الحرارة المنخفضة.

مُستَرِصٌ agglutinogen

(ج: مُسْتَرصَّات) (pl. agglutinogens)

1 ـ أية مادة تعمل كمستضد ، وتنبه إنتاج الراصات.

2 ـ المستضد الجسيمائي المستخدم في إجراء اختبارات التراص.

مُسْتَرِ صِيِّ: مُسْتَرِ صِّ agglutinogenic (=agglutogenic)

(=agglutinogenic)

متعلق بإنتاج الراصات ؛ مُنتج للراصات . سريعُ التَّراصُّ agglutinophilic يتراص بسهولة. agglutinoscope منْظارُ التَّراصُّ

أداة تستخدم لمراقبة عملية التراص في أنبوب اختبار ، ومن ثم تسجيل القراءات .

مقْياسُ التَّراصّ agglutometer جهازيقيس شدة التراص ويسمى أيضاً

(Aggregometer) وخاصة تراص والتصاق الصفيحات الدموية ببعضها .

Aggregata جنس من الحيوانات الأوالي الأكرية (Coccidian) ، (رُتَيبة الأيمَريّات ؛ رتبة الكُرويّات الحقيقية من صنف البوائغ) والتي تتضمن دورة حياتها التكاثر الانشطاري في القشريات، والتكاثر البَوْغي والتوالد التَعَرسي في رأسيات الأرجل (صنف من الوخويات).

1 ـ يُكَدِّس aggregate

2 _ مُكَدَّس؛ كُداسة: كتلة أو تجمع.

3 ـ يَتَكَدَّس مُكَدَّسُ نُبُيبِيِّ

المُتكدّسة

tubular aggregate التراكماتُ والتجمعات الخلوية أو المناعية على

عُـدْوانٌ مُـوَجَّـهٌ للذَّات inward aggression الأداء الحازم ذاتياً والعنيف لفظياً أو بدنياً مع الثقة بالنفس أو الاعتداد بالنفس نتيجة حوافز داخلية أو آليات دفاعية تؤدي إلى سلوكيات مدمرة منعكسة على الذات كالانتحار أو بتر عضو .

استفنزازي عدواني aggressive

أ_شخص مصاب بالسلوك العدواني . ب ـ مريض مصاب باعتلال نفسي يتصف بالسلوك العدواني .

1 ـ كبر السنِّن ّ aging 2 _ تَشْنَحْ

التغيرات التدريجية في بنية أي كائن حي والتي تحدث بمرور الزمن ، ولاتكون نتيجة لمرض أو حوادث جسيمة أخرى ، والتي يحتمل أن تزيد من إحتمال الوفاة مع تقدم الشخص بالعمر.

clonal aging التدهور في الأجيال المتعاقبة لنسيلة ما ؛ فإذا سمح للمُّنتَاعلات أو غيرها من الكائنات البسيطة بالتكاثر اللاجنسي لعدد من الأجيال ، فإن صفات كل جيل تتدهور باستمرار ، بصورة تزداد كلما ابتعدت عن السلف الأصلى المُنتَحى

َتَشَيِّخٌ تَعُوجِ رافي demographic aging التراجع الاجتماعي في وسائل التعليم والتأمين الصحى وتأمين عوامل التقدم الحضاري في

placental aging نقص نسبة التبادل الغازي بين دوران الأم والجنين بحيث يسبب نقص أكسجة أنسجة الجنين ، ولها أسباب وأنماط كثيرة ، ويحدث نقص التبادل بسبب تموت خلايا المشيمة المبرمج وكشرة التكلسات فيها والخشرات أو الاحتشاءات ، ويكثر تشيخ المشيمة في حالات الحمل في سن متقدمة عند الأم . يُرَجُّ جَيِّداً

agita bene

هو عبارة عن (agita bene) ، يجب رجه جيداً

عُضَى خلوى يحمل قنوات مائية كجزء من تركيبه ويدخلهم في الأغشية الخلوية لزيادة النفوذية . وقد وجد في خلايا المثانة البولية للضفادع ، ويعتقد أنه يوجد في النبيبات الكلوية لحيوانات أخرى بما فيها البشر.

مُضْعِف للمُقَاوَمَة aggressin

مادة غير سامة تفرزها الجراثيم الممرضة يفترض أنها تثبط آليات المقاومة لدى الثوى.

عُدوان

1_(حيوان): سلوك تعتمده الحيوانات وخاصة الفقاريات للدفاع عن أرضها وترسيخ هرميتها الاجتماعية.

2_نوع من التصرف الذي يؤدي إلى توكيد الذات ؟ قد ينشأ من اندفاع فطري أو استجابة لإحباط ما ؛ قد يظهر على شكل سلوك مدمر أو مهاجم ، أو بشكل مواقف خفية من العداء والتعويقية ، أو على شكل تعبير ذاتي صحى يقود إلى السيطرة.

constructive aggression الأداء الحازم ذاتياً والعنيف لفظياً أو بدنياً مع الثقة بالنفس أو الاعتداد بالنفس نتيجة حوافز داخلية أو آليات دفاعية تؤدى إلى سلوكيات

عُدُوانٌ تَخْريبي طُestructive aggression الأداء الحازَم ذاتياً والعنيف لفظياً أو بدنياً مع الثقة بالنفس أو الاعتداد بالنفس نتيجة حوافز داخلية أو آليات دفاعية تؤدى إلى سلوكيات مدمرة مخربة.

عُدُوانٌ انزياحي displaced aggression هو العدوان الذي يوقعه المعتدي على الآخرين غير الذات وعلى غير المسبب للإحباط أو المسبب لدافع العدوان وقد يكون الاعتداء على أشخاص أو جمادات أو ممتلكات ، ويقع نتيجته إحباط على الذات بعد وقوعه . ويكون سبب إزاحة العدوان عن الشخص المسب للإحباط عدم التمكن من بلوغه أو أنه قادر على الرد والانتقام بشكل أكبر.

agitation

بدون كبيبات ؛ يقال للكلية التي تم فيها امتصاص الكبيبات أولم تتكون أبداً (كما في 1_هياج بعض الأسماك).

> انْعدامُ اللِّسان aglossia غياب خلقي للسان .

> انْعدامُ اللِّسَانِ والفَم aglossostomia شذوذ نمائي يتميز بفم شاذ التكوين وغياب

> الحُزء اللاسكُّريّ aglucon (=aglycon)

> جزء لاسكرى من الجليكوزيد. تَعَذُّرُ البِلْع aglutition (=dysphagia)

> > عُسر (صعوبة) البلع أو الازدراد .

غيبة سكر الدم؛ عدم aglycemia وجود السكر في الدم

افتراضياً ، غياب كامل للسكر من الدم .

الجُزء اللاسكُّريّ aglycone (=aglycon)

(=aglucon) الجموعة اللاكربوهيدراتية في جزيء

aglycosuric

- 200 -

الحليكوزيد.

بيلَة لاسُكَّريَّة aglycosuria غياب الكربوهيدرات في البول .

1 ـ متعلق بالبيلة اللاسكَّريُّة

2 ـ لاسكَّريُّ البّول

أجماتين [كيمياء] agmatine رمزه AG ، وهو معدل عصبي يوجد في الدماغ

والنخاغ وله تأثير معاكس ومثبط لـ (NMDAR) (N ـ مثيل ـ D ـ أسبارتات) وفعالية مثبطة لـ NOS (مخلقة أكسيد النتريك) نتيجة ارتباطه بالمستقبلات الأدرينية وروابط الإيمازولين، فيثبط الألم الناتج عن الالتهابات والاعتلالات العصبية ورضوض النخاع .

علْمُ الكُسُور agmatology ذلك الفرع من علم الجراحة الذي يعني بدراسة وتصليح الكسور.

قبل استعماله.

2 ـ رُجَّ

نشاط حركى مفرط ، بلا هدف ، أو تململ ، يترافق عادة بحالة توتر أو قلق ؛ حالة قلق حاد مصحوبة بعدم استقرار حركى ، وتحدث في كبار السن في حالات الخرف والاضطرابات الذهانية ونتجة لبعض العقاقير.

1 _ محراک agitator 2_رُجْرُاج

جهاز يستخدم في تحريك أو رج خليط ما . الرَجْ اجَةُ الذَّنْسَّة agitator caudae عضلات فخذية عصعصبة هدفها تحريك ذنب الحيوانات ذات الأذناب ، وهي غير فعالة عند الانسان.

كتابة هر وليَّة agitographia خلل كتابة مع سرعة في الكتابة يرافقها إغفال أو تشويه غير واع للكلمات أو لأجزاء من

الكلمات وتترافق عًادة مع الهذر. تَكَلُّم هَرْوَلي agitolalia (=aic)

(=agitophasia) (=logorrhea)

سرعة مفرطة في التكلم مع إسقاط بعض المقاطع أو الكلمات من دون وعي ، مما يشوه النطق . كما يشاهد في الطور الهوسي في الاضطراب ثنائي القطب وبعض أنواع الفصام.

عَمَى الأَخْضَر aglaukopsia

(= Aglaucopsia)

ويسمى أيضاً (Daltonism) و يسمى أيضاً وهي انعدام إمكانية رؤية اللون الأخضر ، وهو ما يعرف من عمى الألوان بالدالتونية ، وينتقل في معظم حالاته كصفة وراثية منقولة بالجنس (الصبغى الجنسى X) ، ويترافق بعيب في ، (M-photopigment) ، M الصباغ الضوئى مسبباً تحولاً طيفياً نحو الأمواج الطويلة L

كُلْيَة عَديمَةُ الكُينيات aglomerular

مُتَكَدِّس المؤثرات البصرية أو السمعية أو اللمسية. agminated لا يعود هذا الإخف الساق إلى اضطراب في (=aggregated) المستقبلات الأولية أو الفكر العام ، وإنما نتيجة . aggregated تحت آفات في مراكز الإدراك العليا في الدماغ. agmination عملية التراكم والتكدس للخلايا أو المواد acoustic agnosia (=auditory agnosia) سَأَفَة؛ شُعُفُوْدُ وَ عدم القدرة على التعرف على ماهية أو معنى agnail الأصوات. (=hangnail) شرائط من الجُلَدة (فوق الظفر) على الطبة عَمَهُ تَعَذر الأَداء apraxic agnosia الظفرية الدانية أو الجانبية. (= apractagnosia) غط من العمه يتميز بعدم القدرة على استعمال agnate قُـيُّم (على القصَّر عادة) ، في القانون الأشياء أو أداء المهارات الحركية ، ناتج عن آفات في الفص القذالي السفلي أو الفص الجداري. الأسكتلندي. غيطاته تشمل: تعذر الأداء الافتكاري الحركي اللافكيُّـات **Agnatha** صنف من الفقاريات المائية عديمة الفكين تشبه (Ideomotor apraxia) وتعذر الأداء الحسي الأسماك ، تتميز بوجود أقل من زوجين من . (Sensory apraxia) عَمَهُ صورةُ الجسم الزعانف؛ وقد أعطب هذه الجموعة غالباً body-image agnosia م تنة الشعيبة ، وذلك لفصلها عن فقاريات (=عَمَهُ مَواضع (= autotopagnosia) أخرى ذات فكوك متضمنة في شعيبة فكيات الأعْضاء) الفم . تشمل اللافكيات الجلكي والجريث (=عمه التوضيع (= somatotopagnosia) وصدفيات الجلد والأحفورية. الجسدي) عمه يصيب حاسة الوَضْعَة ، يتميز بعدم القدرة انْعدامُ الفكّ agnathia على توضيع أو توجيه أجزاء الجسم المختلفة شذوذ نمائي يتميز بغياب الفك السفلي . بشكل صحيح . السبب عادةً آفة في الجزء agnathous الجداري من الشُقع المهادية الخلفية. يتعلق بـ ، أو يشبر إلى أو أصبب بغياب الفك أو عَـمَـهُ لَوْنيّ عدم نمو الفك . chromatic agnosia عدم مقَدرة المصاب على التفريق بين الألوان عَديمُ الفَكّ agnathus بالرغم من رؤيته لها جميعاً بصورة طبيعية . جنين يتسم بانعدام الفك . عَمَهُ نَمَائِي ۗ developmental agnosia agnea عمه تطوري يتصف بعدم اكتساب المصاب (=agnosia) انظر تحت agnosia . القدرات التي تمكنه من إدراك المنبهات الحسية مَحْهُ لُ الْنُشَا agnogenic وتفهمها . عَمَهُ الأصابع (= مجهول السبب) (=idiopathic) digital agnosia غير معروف السبب أو ذو منشأ تلقائي . (= finger agnosia) عدم القدرة على التعرف ، أو تسمية ، أو اختيار agnosia الأصابع المفردة ليده أو لأيدى الآخرين ، عدم القدرة على التعرف على المنبهات الحسية ؟ في العمه يحدث إخفاق في التعرف على السبب غالباً آفة في ، أو قرب التلفيف الزاوي

لنصف الكرة السائد. صفة منسوبة لكل ما يتعلق بالعمه. عَمَهُ هَنْدَسيّ انْعدامُ الأسننان geometrical agnosia agomphiasis عدم قدرة الله يض على إدراك الأبعاد الهندسية (=anodontia) للأشباء فلا يمكنه رسمها ولا يمكنه استنساخ أو الغياب الخلقي للأسنان ؛ لأسباب نمائية وليس رسم الصور أو الخرائط. بسبب القلع أو الانحشار. عَمَهُ افْتكاري عديمُ الأسنان ideational agnosia agomphious فقد المعَانيَ الخاصة المكونة لفكرة ما من الأفكار لاتو حد لديه أسنان ؛ فاقد الأسنان . عَدِيمُ الغُدُّدِ التَّنَاسُلِيَّة المكونة لها . agonad عَمَهُ التَّوضيع 1_شخص بدون غدد تناسلية . localization agnosia عدم القدرَة على تمييز الباحة التي تم لمسها من 2_ متعلق بانعدام الغدد التناسلية (Agonodal) . 1_ متعلق بانْعدامُ الغُدَد التَّنَاسليَّة agonadal عَمَهُ الوَضْعِيَّة 2 ـ عَديمُ الغُدَدُ التَّنَاسُلُيَّة position agnosia عدم القدرة على التعرف على وضعية أحد انْعدامُ الغُدُّد النَّنَاسلُيَّةُ agonadism الأطراف. حالة عدم وجود الغدد الجنسية ، كما في انعدام عَمَهُ لُسيّ الخصيتين (Anorchism) ومتلازمة تيرنر tactile agnosia عدم القدرة على التعرف على ، أو إدراك ، . (Turner's syndrome) الأشياء المألوفة بواسطة اللمس. . gonadol agenesis انظر تحت احْتضاريّ؛ نَزْعيّ agonal taste agnosia عدم القدرة على التعرف والتفريق بين النكهات متعلق به ، أو يحدث في الوقت الذي يسبق المختلفة للأطعمة والمشروبات. الموت ماشدة. عَمَهُ النَّامَ: نَاهِضَة؛ نَاهِض (عضلة أو مادّة) time agnosia agonist عدم القدرة على إدراك تتالي ومدة الأحداث. أ_(في علم التشريح) : عضلة تعمل بمفردها عَمَهٌ طُبُّو جرافي " topographical agnosia أو بالتعاون مع أخريات لتولد حركة عدم القدرة عُلى التعرف على الطريق حتى في العضو، وعادة ما يولد تقلصها هذا ارتخاء المناطق الاعتبادية المعروفة. العضلات المضادة. عَمَهُ إِبْصاري 2_(في علم الأدوية) دواء له القدرة على تنبيه visual agnosia عدمَ القدرَة على التعرف على الأشياء المألوفة فعالية فيسيولوجية بتأثيره على المستقبلات بواسطة الرؤية ، عادةً تنتج عن آفة في إحدى الخلوية التي عادة ما تنبهها مواد فيسيولوجية طبيعية ؛ وصف للمواد أو الأدوية التي الباحات الترابطية الإبصارية. عَمَهُ إِبْصاري مكاني تساعد وظيفة أو مادة أخرى في تأثيرها . visuospatial agnosia (=visual-spatial agnosia) agonistic عدم القدرة على توضيح الأشياء وتقدير 1_ متعلق بالمنافسات الرياضية في اليونان المسافات والحركة والعلاقات الفراغبة . السبب قدعاً . هو آفة في الفص القذالي. 2_متعلق بالعدوانية أو التفاعل الدفاعي الاجتماعي بين الأفراد. agnosic

agony

1_ أَلُم شُـديد

معاناة بالغة .

منسوب للعمه أو مصاب أو متصف به .

agnostic

2 _ احْتضار؛ نَزْع؛ سَكْرَةُ الموت

مصطلح قديم يطلق على الفترة التي تسبق الموت والتي كان يعتقد أنها فترة ألم شديد .

agoraphilia وَلَعُ المَيادين

الولع الشديد بالبقاء بالأسواق والمناطق المزحمة . والأصل في المصطلح (Agora) الأسواق و(Philia) الولع الشديد .

رُهابُ الْمَيَادين agoraphobia

خوف شديد وغير رشيد من الأمكنة المفتوحة ، وهي حالة نفسية تتصف بخوف واضح من حالة كون المريض وحيداً أو موجوداً في أماكن عامة يكون الهرب فيها صعباً أو المساعدة غير محكنة ، وقد تترافق هذه الحالة مع نوبات من الهلع . ويدفع ذلك المريض إلى تجنب الخروج من المنزل . إذ يبدأ الخوف بمجرد التفكير بوجوده في هذه الأمكنة .

مُرْتَهِبُ الْمَيَادِينِ agoraphobic

شخص مصاب برُهاب الميادين .

agouti عُـوط 1

قــوارض من جنس مُــشـعــر الإليــتين (Dasyprocta) ، في حــجم الأرنب تقــريبــاً ويكسـوها غطاء من الفرو الرمـادي والبني ، توجــد في أمــريكا المدارية ؛ وهي مســـتـودع للحيـوان الأوالي «المثقبية الكروزية (Echinococcus وللدودة الشـريطية المشـوكـة vogelii) . vogelii)

2- آغوطي (وراثيات)

مصطلح يستخدم في علم الوراثة للدلالة على غط تلون فرو بعض الحيوانات تتناوب فيه شرائط لونية داكنة وفاتحة على الشعرات المفردة ، مما يعطيه مظهراً مبقعاً ضارباً للاسمرار . يوجد هذا النوع من التلون في بعض الثدييات كالأرانب والفئران والجرذان .

عقراب (ج:عَقاريب) agraffe (s)

أداة شبيهة بالملقط للمحافظة على حواف الجرح متلاصقة .

agrammatica حُبْسَةَ نَحْوِيَّة

(=agrammatologia)

(=agrammatism)

عدم القدرة على الكلام نحوياً بسبب إصابة بالدماغ أو مرض ، عادة يتكلم بتراكيب جملية بسيطة (مثل الكلمات التلغرافية) وبأخطاء في صيغة الفعل ، والعدد ، والجنس .

agranular

صفة الخلايا التي لاتوجد بها حبيبات في الهيولي الخاص بها .

agranulocyte اللامُحُيِّبَة

كرية الدم البيضاء التي لا يحتوي الهيولى فيها على أية حبيبات وتحوي نواة غير مفصصة ، وتشمل الوحيدات واللمفاويات والخلايا البلازمية ؛ وتنتج إما في الجهاز اللمفاوي أو في نقي العظم ، وتشكل الكريات البيض اللامحببة حوالى 30 ٪ من مجموع الكريات البيض .

agranulocytosis نُدْرَةُ الْمُبَبَات (=agranulocyti = نبحة ندرة

(=دبحه ندره angina) (angina

(=neutropenic angina)

حالة خطيرة نادرة تتميز بانخفاض ملحوظ في محتوى الخلايا الحببة في الدم . وهي الخلايا التي تشكل جزءاً من الجهاز المناعي . وهي مضاعفة نادرة تنشأ عن العلاج بعقاقير طبية معينة ، وقد تلي أحياناً الإصابة بالتهاب خطير ؛ وهي تشكل مجموعة من الأعراض تشمل إصابات بالحلق ، وبالأغشية الخاطية الأخرى ، والمقناة الهضمية ، والجلد ؛ وهي تحدث في معظم الحالات نتيجة الحساسية للأدوية ، أو المواد الكيميائية ، أو الإشعاع الذي يصيب نقي العظم وانخفاض تكون الكريات الحببة .

infantile lethal نَدْرَةُ الْمُحَبَّاتِ الطَّفْليَّةُ agranulocytosis

(= قلَّةُ العَـدلات (= congenital) neutropenia (= قلَّةُ العَـدلات)

مراثيَّة الطِّفْليَّة) agranulocytosis)

(=متلازمة (=Kostmann's تَعَذُّرُ الكتَابَة للحروف کوستمان) syndrome) literal agraphia (=absolute agraphia) (=iَعَذُرُّ الكتَابَة الْمُطْلَق) اضطراب کروموسومی جسدی متنحی ، پتمیز . absolute agraphia انظر تحت بيدء باكر لعداوي قبحية ناكسة في الجلد rmental agraphia لَنْشَا النَّفْسِيِّ المَنْشَأَ والرئة ، مع غياب العدلات في الدم ، وكثرة تعذر الكتابة نتيبجة عدم القدرة على وضع الوحيدات المطلقة وكثرة اليوزينيات ، وتسبب الأفكار في جمل مُعبّرة. الموت الباكر. مُكُوِّنُ اللامُحَسَّات تَعَذُّرُ الكتَابَة الحَركيّ agranuloplastic motor agraphia مكوّن للخلايا غير المحسبة فقط ؛ وليس مكوناً عدم القَدرة على الكتابة بسبب عجز في التوافق للخلابا المحبية . الحركبي . تَعَذُّرُ الكتَابِة الموسيقيّ تُعَذُّرُ الكتابَة؛ اللاكتابيَّة musical agraphia agraphia (=حبسة حركية كتابية) عدم القدرة على كتابة الرموز الموسيقية. اختلال أو تعذر أو فقد القدرة على الكتابة تَعَذُّرُ الكتَابِةِ البَصِرِيّ optic agraphia عدم القدرة علَى نسخ الكلمات المكتوبة أو بالرغم من عدم وجود تشوه في الأطراف ؟ تأخذ شكلين ، أحدهما يشمل ضعفاً في كتابة المطبوعة ، مع الاحتفاظ بالقدرة على الكتابة من أشكال الأحرف، والآخر انعكاس لحسة تَعَذُّرُ الكتَابِةِ الحسِّيِّ sensory agraphia تُلاحظ أيضاً في لغة التكلم. تَعَذُّرُ الكتابَة الْمُطْلَق عدم القدرة على الكتابة لعدم فهم لغة absolute agraphia فقد القدرة حتى على تكوين حرف مفرد. الكلمات. تَعَذُّرُ الكتابَة السَّمْعيِّ تَعَذُّرُ كتَابَة الكَلمات verbal agraphia acoustic agraphia فقد القدرة على الكتابة من الإملاء. القدرة على كتابة حروف مفردة ، مع عدم تَعَذُّرُ الكتابَة بِفَقْد القدرة على تجميع الأحرف في كلمة أو جملة. agraphia amnemonica متعلق أو مصاب بتُعَذُّر agraphic الكتَابَة؛ لاكتَابِيّ . jargon agraphia انظر تحت ما ينسب إلى تعذر الكتابة أو الإصابة بها . تَعَذُّرُ الْكتَابة الرَّنَحَيّ مُنْعَدمُ الجاذبيَّة agraphia atactica agravic (= absolute agraphia)(= تَعَذَّرُ الكتَابِة الْمُطْلَق) متعلق بحالة انعدام الجاذبية أو اللاوزن. . absolute agraphía تخت البَزَّاقَةُ البَرِّيَّة **Agriolimax** تَعَذُّرُ الكتَابِةِ الدِّمَاغِيُّ المُنشأ cerebral agraphia جنس من البَزّاق (جنس من الرخويات). Agriolimax laevis البَرُّاقَةُ البَرِّيَّةِ البَّلْقَة (= mental agraphia) تعذر الكتابة بسبب عدم القدرة على وضع نوع من البزاقة يَعمل كثوى (مُضيف) وسيط الأفكار ضمن عبارات . تَعَذُّرُ الكتَابة الرَّطَانيُّ لدودة الرئة الأسطوانية الكانتونية . (Angiostrongylus cantonensis) jargon agraphia الأجْرَعيَّة (= agraphia amnemonica) **Agrobacterium** ضرب من تعذر الكتابة وفيها يستطيع المريض جنس من الجراثيم من فصيلة المستَجذرات كتابة الأحرف صحيحة ولكن المزيج من (Rhizobiaceae) ، مكون من عصيات سوطية

صغيرة تعتاش بالهواء ، سالبة الجرام ، توجد في

الأحرف والكلمات التي يكونها تكون عديمة

التربة أو في الجذور أو جذوع النباتات . تسبب معظم الأنواع ضخامة (عفصات) على جذوع النبات .

الأجرعية Agrobacterium radiobacter الشعاعية

نوع غير مُمْرض يُعْزل أحياناً من العينات

الأَجْرُ عَتَّةُ المورمة Agrobacterium tumefaciens نوع يُسبب مُرض جوزة العفص في النباتات ، وتستخدم في المختبر في تكاثر النباتات كوسيلة للهندسة الوراثية لإدراج الجينات المرغوب

هُوَسُ الانْفراد agromania

مصطلح يعبر عن حالة هيام فظيع بحب العيش في المناطق المفتوحة الواسعة في عزلة بعيداً عن الناس . وهو لا يطيق العيش وحيداً في المناطق

الرَّزِّين Agropyron نَباتٌ منَ الفَصيلَة النَجيليَّة له جذمور أسطواني طويل أبيض ، ويسهل تكاثره مما يجعل السيطرة المكانيكية عليه صعبة . ويستعمل في طب الأعشاب لتخفيف الألم وإدرار البول وعلاج

أمراض السبيل البولي والبروستاتة .

خُرَّمُ الحنْطَة Agrostemma githago (=lychnis githago)

نبات زهرى سام ، قد تُلُوث حبوبُهُ طعام الإنسان أو الحيوان وتسببُ التسممَ بالشونيز.

Agrostis جنس نباتات مرجية من فصيلة النجيليات بعضها تزرع في المروج وبعضها تنبت عرضاً وتضر بالمزروعات.

agrypnia أرُق (=insomnia)

عدم القدرة على النوم ، يقظة غير طبيعية . سئبات سنَهَرَىّ agrypnocoma غبيوية سهرية (=coma vigil)

(=agrypondal coma)

(=lokcéd-in (=متلازمة المنْحَبس) syndrome)

[اسم قديم] هي عبارة عن : شلل رباعي مع خَرَس ووعى سليم ، مع الاحتفاظ بحركات العين الإرادية والطرْف . السبب عادة آفة وعائية في الجزء البَطْنَاني للجسر.

agrypnode مُـــؤرِّق

(=agrypnotic)

يسبب عدم القدرة عل النوم ؟ مشجع على البقظة الكاملة أو الأرق.

بركاء aque

1 _ اسم قديم للملاريا ، أو أية أعراض شديدة معاودة ناجمة عن الملاربا.

2_عرواء ، قشعريرة .

بُرَداءُ النَّحَّاسين

brass -founders ague

(= metal-fume fever)

حُمى تنتج عن الأبخرة المتصاعدة من أي من مجموعة من المعادن ، وأكثرها شيوعاً الزنك ، والمنغسيوم ، والنحاس .

رُهابُ الشُّوَارِعِ agyiophobia

شكل من رُهاب المادين (Agoraphobia) يتصف بخوف مرضى من الوجود في الشارع.

انْعدامُ التَّلافيف agyria 🚮 سُوء تَكُوُّن تَلافيف الدماغ وشقوقه مع صغر الدماغ. حيث تكون تلافيف القشرة المحية غير كاملة التكوين ، وبذلك يكون سطح المخ



أملس ؛ ويسمي أيضاً (Lissemcephalia) . (Lissemecephaly) 9

عَديمُ التَّلافيف agyric

(=lissemceephalic)

1_متعلّق أو يتميز بغياب خلقي لتلافيف المخ . 2_ليس له تلافيف.

ahaptoglobinemia فَقْدُ هَا نُتُو حِلُو بِينِ الدَّمِ قلة أو انعدام الهابتوجلوبين في مصل الدم ؟ دلالة على انحلال الدم الحديث.

انْعدامُ الهيسْتيدان ahistidasia

خَلَّةُ كُرُ وَموسومية جسدية متنَّحية تسبِّ تراكم الهيستيدين في الدم (Histidinemia) وإفراغه مع مُسْتَقْلَباته في البول ؛ ويعتبر هذا المرضُ حميداً مع أنَّه يمكن أن يؤدِّي إلى خلل خفيف في الجهاز العصبي المركزي في بعض الحالات.

متلازمة أهومادا ـ Ahumada-dell Castillo syndrome دىل كاستىللو

[جون كارلوس أهو مادا ، طبيب أرجنتيني ، من القرن العشرين ؛ إينريكي ديل كاستيللو، 1897-1969 ، طبيب أرجنتيني] . هي متلازمةُ ثرِّ اللبن والضهي Galactorrhea-amenorrhea (syndrome مع نقص إفراز موجِّهة الغدد التناسليَّة .

ahypnia (=ahypnosis)

عدم القدرة على النوم بسبب نفسى أو مرضى أو دوائي .

ahypnosis (=ahypnia)

انظر تحت ahypnia

متلازمة إيكاردي Aicardi's syndrome [جان فرانسوا إيكاردي ، طبيب أعصاب فرنسى ، ولد عام 1926] ؛ متلازمةٌ تصيب الرضيعات ، وتتصف بعدم تخلُّق الجسم الثفني (Corpus callosum) ، ويظهور مناطق متميِّزة أو متفاصلة كبيرة من اعتلال المشيميَّة والشبكيَّة (Chorioretinopathy) وبتشنُّج ونوبات صرعية

توتُّرية (Tonic seizures) وتخلُّف عقلي .

رُ هابُ اللَّهُ نَقْات aichmophobia

رهاب الأدوات والأجسام الحادة . وهو خوف مرضى من الآلات الحادة مثل السكاكين والسيوف والأشياء المدّبية .

1_عُوْن؛ مُعيننة aid (ج:مُعنْنَات)

المساعدة التي تو فرها أية آلة أو جهاز لتحسين أو تقويم أي من وظائف الجسم كما في السماعات

2 _ إِسْعاف مُعَيْنَاتٌ سَمْعيَّةٌ بَصَريَّة audiovisual aids أجهزة تساعد على تضخيم الصوت وتحسين رؤية الصور لدى المرضى الذين يعانون من صعوبات سمعية ويصرية ، وتُعَد النظارات الطبية من المعينات البصرية.

binaural hearing aid مُعيْنَةٌ سَمْعيَّةٌ للأَذْنَين جهاز لتضَخيم الصوت يؤمِّن تعزيز السمع في الأذنين لدى ضعاف السمع .

إسْعافٌ أُوَّلِيّ first aid العناية الأولية التي تُقَدم للمصاب في حالات الطوارىء أو الإصابات بالنوبات المرضية قبل المعالجة الطبية والجراحية النهائية والتي تؤمن

معينة سمعية hearing aid آلة تُستعمَل لتحسين السمع بتضخيم الصوت للأشخاص الصُّم أو المصابين بنقص السمع .

مُعِينَةٌ صِيدَلانيَّة pharmaceutic aid مَادةٌ ذات قَيمة علاجية طفيفة أو مَعْدومة ، لكنَّها تُستعمَل في تحضير مستحضرات دوائيَّة مختلفة ، بما في ذلك الحوافظ (Preservatives) والمذيبات (Solvents) والعوامل المنكِّهة والملوِّنة والمُخفِّفة والْمُسْتَحلِية والمعلِّقة . وتسمى أيضاً : (Pharmaceutical aid) ، ضرورة صيدلانيَّة . (Pharmaceutic necessity)

مُعنْنَةٌ صَيدَلانيَّة pharmaceutical aid (= pharmaceutic aid)

عليل

الغمد.

1 _ و عُكّة

2_عـلَّـة

غالة

أو عمل.

الأصابع التلقائي.

سَحْلٌ بالهَواء (المَضْغُوط)

هـــه اء

الأسنوم

. pharmaceutic aid انظر تحت مُعِينَةٌ نُطْقِيَّةٌ بِدُليَّة prosthetic speech aid ailing --جَهازٌ مُصَمَّمٌ لإغلاق الحنك القاسي والرخو مريضٌ مصاب بعلّة أو مرض ما . وللتعويض عن البني المستعملة في الكلام ailment الطبيعي . وتسمى أيضاً : بدلةٌ مساعدة للكلام (=ail) انظُ تحت ail . . (Speech-aid prosthesis) مُعِنْةُ ذاتَّة رُغابُ الهرَرَة self-help aid ailurophilia أداة معينة يمكن للشخص أن يستعملها بذاته الحب المفرط للقطط. دون أن يساعده أحد على ذلك. رُهابُ الهرَرَة ailurophobia مُعِننَةُ نُطْقَيَّة الخوف المفرط من القطط. speech aid آلة أو علاج يستعمل لتقويم النطق. aim مُعيْنَةُ السَّيْرِ الفَوقَ هي الهدف المطلوب أو المنشود من أي تصرف ultrasonic mobility صَـوتــه aid أداة معينة على الحركة مجهزة بتقانة الأمواج ainhum (= انحلال الأصابع التلقائي) فوق الصوتية. مُساعف مرض يصيب الأصابع ، خصوصاً الإصبع aide مُساعُد أو معين . الخامس وأحياناً كل الأصابع ، يشاهد بشكل رئيسي في الذكور البالغين السود في أفريقيا،

المُعَقَّدُ المُرْتَبِطُ بِالإِيدِنِ AIDS-related complex هو تظاهرًات الإيدز في الأفراد الذين تظهر عليهم بعد نقص الوظيفة المناعية الواضح ، وتشتمل على الحمى مع تضخُّم العقد اللمفية المعمَّم والإسهال ونقص الوزن والعدوي الانتهازية البسيطة وقلَّة الكريات (Cytopenia).

1 _ و عُكَة ail (=ailment)

2 _ علَّة أيُّ مرض أو عدوى في الجسم ، السيَّما

الاضطراب الخفيف أو البسيط. شُحَرَةُ السَّماء **Ailanthus**

نوعٌ من الشجر الاستوائي يُدعى في مدينة نيويورك باسم «نخلة المنزل» باللهجة الدارجة ؟ وهي تنمو بشكل طبيعي ؛ وتُدعى أيضاً . (Ailantus)

شُحَرَةُ السَّماء **Ailantus** انظر تحت Ailanthus

aileron تبارزٌ أو امتداد شبيه بالجناح من اللفافة أو طريقة لسحل أو قطع البنية السنية بواسطة جهاز معتمد على نفث جَزئيات دقيقة بفعل الغاز أو الهواء ، ثم يجرى رشفها بالشفاطة (Aspirator) بعد اصطدامها بالسن .

حيث يحدث تضيُّق خطى حول الإصبع المصاب يؤدي إلى بتر ذاتي أو تلقائي للجزء

القاصى من الإصبع ، ويسمى أيضاً سقوط

المزيج الغازى المكوّن للغلاف الجوى للأرض ؟

وهو غاز عديم الرائحة واللون ، يحتوي على

حوالي جزء واحد بالحجم من الأكسجين و

أربعة أجزاء نتروجين ، وتختلف النسبة إلى حد

ما حسب حالة الجو ؛ وهو أيضا يحتوى على

كميات صغيرة من ثنائي أكسيد الكربون ،

والأمونيا ، والأرجون ، والنترات ، والمواد

فراشٌ هَوائي air bed

- 207 -

air

air abrasion

محْبَسٌ هُوائيّ فراش هوائي محكَم السد قابل للنفخ . air lock air bend (= air binding) مسار منكحن للهواء ، قد يشكل منظراً في صورة انظر تحت air binding مُحَرِّكٌ هُو ائع ّ air motor محرك يعمَلُ على دفع الهواء . محْسَنُ هُوائي air binding اir sac عيسٌ هَوائيٌ (= alveolar sac) (= الكيسُ السنخي) (= air lock) air sac هو حجيرة زمامية تمنع من الوصول إلى حجيرة هو أحد الأحياز التي تفتَح عليها القنوات أخرى تبقى عند ضغط معَّين منتظم . حُحْر ةُ هُو ائلَّة السنخية ، وتتصل بالأسناخَ . air cell داءُ الطَّب ان 1 _ سنخ رئوي (Pulmonary alveolus) . air sickness نوع من داءالحركة أو السفر (Motion) 2 _ حيِّزٌ في الجمجمة يحتوي على الهواء . حُجْرَةٌ هُوائيّة (sickness ، وهو داء يسببه التغير في ضغط air chamber 1 ـ سنخ ٌرئوي (Pulmonary alveolus) . الهواء ، وحركة الطائرة وتبدو أعراضه في 2 _ حيِّزٌ في الجمجمة يحتوي على الهواء . صورة غثبان وعرق بارد. تكسسة هُ هَوَائسة " ضاغطُ الهَـواء air suspension air compressor بالمُسْتَعْلَةِ جهازَ يعمل على دفع الهواء إلى الجهاز التنفسي coating ط بقة صناعية دوائية غذائية لتغليف الجزيئات قسراً كما في المنفسة تحت الضغط ، أو الجهاز الذي يضغط الهواء ويحوله إلى سائل. أو الحبوب الدوائية. و سادَةٌ هَو ائلَّة محْقَنَةُ هَه اء air cushion air syringe وسادة تُنفَخ بالهواء . (= chip syringe) قَبْضَةُ حَفْر هُوائيَّة أنبوب مستدق (Taper) يُدفع الهواءُ عبره من air driven hand piece بصلة مطَّاطية أو خزَّان ضغط لطرد حطام قبضة سنية تمرر الهواء المضغوط أثناء العمليات الأسنان أو تجفيف التجويف خلال عملية تحضير الأسنان لوضع الحشوة. انْصمامٌ هَوائعيّ air embolism air turbine محرك ذو دورات سريعة جداً يعتمد على وجُود شاذ للهواء في وعاء دموي ، مما يؤدي إلى إعاقة الجريان الدموي ، وينجم ذلك عن هَواءٌ سنْخي دخول الهواء عبر القثاطر الوريدية لاسيما alveolar air هو الغازُ الموجود في الأسناخ الرئوية ، حيث المركزية منها ، وقد يؤدِّي إلى انصمام رئوي يجري التبادلُ الغازي مع الدم في الشعيرات مترافق بأعراض. عَوَزُ الهَواء الرئوية . يدعى أيضاً : غاز الأسناخ alveolar air hunger الشعور بضيق النفس الشديد وحس الاختناق. خَـلاطٌ هَوائيٌّ نَفَّـاث هَو اءُ مُحيط air jet mixer ambient air هو الهواء الموجود في محيط الشخص . هَواءٌ تَتْميْمي أداة إطلاق الهواء مع الماء بقوة نافثة ، وتستعمل complemental air هو الحجمُ الاحتياطي الشهيقي Inspiratory) في طب الأسنان وغيره سواء للتجفيف أو (reserve volume أي المقدار الأعظمي من التنظيف .

. الهواء الذي يمكن استنشاقه في نهاية الشهيق . complementary air هَواءٌ تُثْمِيْمِي airflow (= complemental air)

. complemental air انظر تحت

هَواءُ الحَيِّز الهامد هو الهامد الرئوي (في هو الهواء الموجَود في الحيز الهامد الرئوي (في الأسناخ) . هَواءٌ وَظيفيٌّ مُتَبَقً

هو السّعةُ الوظيفية المتبقية (Functional residual) ، أي حجم الهواء المتبقي في نهاية الزفير الهادئ ، وتكتب اختصاراً FRC .

هُواءٌ سائل هواء يسيَل بواسطة الضغط العالي ؛ عند التبخر هواء يسيَل بواسطة الضغط العالي ؛ عند التبخر يحدث برودة شديدة . وقد استعمل الهواء السائل لإحداث تخدير موضعي وفي علاج الألم العصبي ، وكمصدر للأكسجين في

الاستعمال الطبي . الاستعمال الطبي . هَواءٌ مُتَبَقّ (مُتَبَقِّ) residual air هو حجمُ الهواء المتبقِّي في الرئتين بعد جُهد زفيري أعْظَمي . يدعى أيضاً : الحجم التُّمالي (Residual volume)

. capacity)

هُواءٌ وَريديٌّ سنْخي يَّ venous alveolar air هُواءٌ وَريديٌّ سنْخي الذي يتوازن فيه CO2 مع الله الوريدي المَمْزوج .

هُواءٌ فاسد هُواءٌ فاسد هواء يحتوي على نسبة مئوية منخفضة من الأكسجن .

آلَةُ حَفْرٍ هَوائِي آلَةٌ للحفر السريع للأسنان تعمل بالهواء .

منْقُول بالهواء ، أو منقول بالهواء ، أو منتشر معلق في الهواء ، أو منقول بالهواء ، أو منتشر

بالهواء ، مثل المرض المُعْدي أو الممرض . انسياب الهواء 1 ـ أي انساب للهواء .

2 معدل انسياب الهواء خلال المسالك الهوائية .

مُسلُك هُوائِيٌ مُسلُك هُوائِيٌ الهواء داخل أو خارج 1_سبيل أو مسلك لمرور الهواء داخل أو خارج

2 - جهاز أو أنبوب أنفي بلعومي أو فموي بلعومي أو فموي بلعومي يدخل في القناة الهوائية للحفاظ على مسلك الهواء الذي يدخل أو يخرج من الرئتين في أثناء التخدير العام أو حينما يتنفس المريض بشكل غير صحيح .

مَسْلَكٌ هُوائي اصْطناعي مَسْلَكٌ هُوائي اصْطناعي الحفاظ أي مسلك هوائي خارجي يُستعمل في الحفاظ على مجرى الهواء مفتوحاً ، مثل المسلك الهوائي الأنفي والمسلك الهوائي الفموي .

المسلك الهوائي حسب براين Brain's airway المسلك الهوائي حسب براين . laryngeal mask airway

مَسْلُك هوائي موصل المسالك هوائي موصل المسالك (الممرات) السفلية والعلوية ، من الفتحات الأنفية إلى نهايات القصيبات الهوائية .

الهوائية . مَسْلَكُ هُوائِيُّ رُغامي endotracheal airway هو الأنبوب الرغامي (داخل الرغامي) (Endotracheal tube) .

مَسْلَك هوائي داخل endotracheal airway القصبة الهوائية

أنبوب داخل القصبة الهوائية (الرغامي) يستخدم كممر هوائي أو مسلك هوائي .

مَسْلُكُ هُوائي مَسْلُكُ هُوائي airway مَسْدُّ للمريء للحفاظ إدخال أنبوب أجوف داخل المريء للحفاظ على المسلك الهوائي العلوي مفتوحاً في الأشخاص الفاقدي الوعي ، وللسماح للتنفس بالضغط الإيجابي من خلال قناع الوجه المتصل بالأنبوب .

مـــسلك هوائي laryngeal mask airway قناعي حنجري

جهاز للحفاظ على فتح المسلك الهوائي من دون تنبيب الرغامي ، يشتمل على أنبوب متصل بكُفَّة بيضاوية قابلة للنفخ حيث تبطن الحنجرة . يُسمى أيضاً المسلك الهوائي حسب براين .

مسلك هوائي سفلي المسلك الهوائي من النهاية السفلية للحنجرة إلى النهايات الطرفية للقصيبات الهوائية .

مَـسْلَكُ هَوَائِيٌّ أَنْفِيٌّ nasopharyngeal بُلْعُـوميٌ إدخال أنبوب أجوف داخل الفم وخلف الحلق لمنع اللسان من إعاقة مرور الهواء في الأشخاص فاقدي الوعي .

فاقدي الوعي . مَسْلَكُ هُواتِيٌّ فَمَوِيٌٌ oropharyngeal بُلُعوميٌّ فَاتَعِيْ فَالَّهِ وَعَلَى الْعَالِمَ وَخَلْفَ الْحَلَقَ أنبوب أجوف يُدْخَل داخل الفم وخلف الحلق

البوب بوت يد عن إعاقة الحبرى الهوائي في المنح اللسان من إعاقة الحبرى الهوائي في الأشخاص الفاقدي الوعي . مَسْلُكٌ هُوائيٌّ تَنَفُّسيٌّ respiratory airway

مَسْلُكُ هُوائِيَّ تَنَفَّسيَّ espiratory airway مَسْلُكُ هُوائِيَّ تَنَفَّسيَّ الهوائي حيث يحدث تبادل الغازات ، ويضم القُصيبات التنفسية والقنوات السنخية والأكياس والأسناخ .

مسلك هوائي علوي المسلك الهوائي من الفتحتين الأنفيتين والشفتين الرين الحنجرة (الحنجرة هي موضع الفصل بين المسلك الهوائي السفلي والمسلك الهوائي العلوي).

الأجيلُويَّة الأجيلُويَّة الأَعاق . جنس من الفطريات من عائلة عاريات الزَّعاق

جنس من الفطريات من عائله عاريات الزفاق . الأجيلُويَّة الْمُلْهِبَةُ Ajellomyces dermatitidis للجلْد

المرحلة الكاملة للبرعمية المُلْهِبَة للجلد (Blastomyces dermatitidis) ، وهي العامل المسبب لداء الفطور البرعمية بأمريكا الشمالية .

خَلِيَّة عَدِيْمَةُ النَّوَاة akaryocyte

خلية لا تحتوي على نواة مثل الكرية الحمراء . خلية عديمة النواة عديمة النواة (akaryota)

. akaryocyte انظر تحت

أكاتاما akatama

(=النهابُ الأعْصابِ المُحيطيَّةِ الإفْريقيّ) التهاب متوطن في الأعصاب الحيطية يصيب البالغين الأصليين في غرب ووسط أفريقيا، ويتصف بإحساس حارق وواخز وتنمل وحُمامي.

تَعَذُّرُ الفَهْم akatamathesia

عدم القدرة على الفهم والإدراك.

تَعَدُّرُ فَهُم الذَّات akatanoesis عدم قدرة المريض على فهم نفسه .

akathisia تُعَذُّر الجُلُوس (= restlessness) (ا التَّمَلُمُلُ)

حالة عدم استقرار حركي تدفع المريض إلى الحركة الدائمة وعدم التوقف ، أو عدم المقدرة على الجلوس ، إذ يسبب ذلك قلقاً شديداً للمصاب ، يحدث التململ الحركي في صورة عدم استقرار وشعور داخلي بالتوتر العضلي نتيجة للعلاج بالأدوية المضادة للذهان والأدوية الأخرى التي تسبب زيادة الحركة وعدم الارتياح وتكرار الوقوف والجلوس ، وهذه الأعراض هي تأثيرات جانبية للعلاج تشبه التوتر والهياج الذي تسببه بعض الأمراض النفسية .

تَعَذُّر الجُلُوس النَّفْسيُّ المُنْشَا تَعَذُّر الجُلُوس النَّفْسيُّ المُنْشَا تعندُّر في الجلوس من دون سبب عضوي ، كما في تعذُّر الجلوس الناجم عن الهستيريا .

akembe عَنْيَـالُةَ

(=onyalai)

مرض تغذوي حاد يصيب السكّان الأصلين في وسط أفريقيا ، ويتصف بحويصلات مُدَمّاة في الفم والسطوح المخاطية الأخرى وبيلة دموية وتَغَرُّط أسود (Melena) ؛ قد يكون سوء التغذية هو السب . يدعى أيضا (Kafindo) .

تشوه أكيرليند Akerlund deformity

الشوكي . تَعَذُّرُ الصركة akinesis

انظر تحت akinesia

تَعَذُّرُ إِدْرَاكِ الصَرَكَة akinesthesia

غياب أو فقد الإحساس بالحركة أو حس الحركة ؛ ويدعى أيضاً فقدان الإحساس بالحركة أو فقدان حس وإدراك الحركات .

1 ـ متعلق أو مصاب بتَعدُّر الحركة: akinetic متعلق ب ، أو يتميز ب ، أو يسبب تعذر الحركة .

2 ـ لا تفتلي؛ انشطاري: amitotic)

akithisia تَعَذُّرُ الجَلُوس (=akathisia)

حالةٌ من التملمُل الحركي Motor من يحدث شعور بالارتجاف (restlessness ، حيث يحدث شعور بالارتجاف العضلي ورغبة بالتحريك أو الحركة باستمرار مع عدم القدرة على الجلوس ، وهي من التأثيرات الجانبية خارج السبيل الهرمي الشائعة لضاداًت الذُّهان (Neuroleptic drugs) .

داءُ البَريمِيَّاتِ اليابانِيِّ

(=nanukayami)

هو داء البريميات الذي تتمثل أعراضه في حمى ويرقان ، وتم تسجيله لأول مرة في اليابان . وتسببه البريمية الاستفهامية Leptospira ويعتبر فأر الحقل هو الحيوان المضف لهذا الداء .

aknephascopia عُمَى غُلُسِيٌ (=twiligth blindness)

ضعف الرؤية ليلاً .

الثبير جنسٌ من النباتات من عائلة أو فصيلة جنسٌ من النباتات من عائلة أو فصيلة النَّبيريَّات (Apocynaceae) ، واطنٌ في أفريقيا ، من أنواعه الثبير السَّكمْري (Acocanthera

. schimper) akoria تَعَذُّرُ الشَّبَع (=acoria)

شكلٌ من النُّهام (Polyphagia) ناجمٌ عن فقد

[أكه أولوف أكيرليند ، 1885 - 1958 ، اختصاصي أشعة سويدي] .

هو تشوه في قلنسوة الإثنا عشري يبدو في الصورة الإشعاعية للقرحة الإثنا عشرية ويتكون من تَفَرُّض (Indentation) ، بالإضافة إلى وجود عش (Niche) .

عش (Niche) . كَيُ إِبْرِيَّ جِلْقَ انِيٌ akidogalvanocautery نَوعٌ من الكيَّ باستعمال التيَّار الكهربائي الثابت (الجِلْقاني) .

rakinesia تُعَـــُّرُ الصَّـرَكَـة

1 ـ نقص أو قصور التحكم بحركة العضلات الإرادية .

2_شلل مؤقت للعضلة بحقنها بمخدر البروكايين .

تَعَذُّرُ الحَركَة الألمي akinesia algera حالة تتميز بألم شامل مصاحب لأي نوع من الحركة .

تَعَذُّرُ الْحَرَكَة بِقلَّة الاستعْمَال akinesia amnestica عدم المقدرة على الحركة بسبب عدم استعمال العضلات .

تَعَذَّرُ الحَركة الدِّمَاغيُّ المَنْشَأَ cerebral akinesia تَعَذَّرُ الحَركة الدِّماغيُّ المَنْشَأَ

تَعَذُّرُ الْحَركة المُتصالب acrossed akinesia هو فقد للحركة القوية تصيب الجانب المقابل لذلك الجانب المصاب.

تَعَذُّرُ الحَركَة الأبرياني " O'Brien akinesia (في تخدير العين)

شلّل العضلة الدّويرية العينية Orbicularis) تسبب بحقن مباشر لمحلول مخدر فوق الفرع الحجاجي من العصب السابع حينما يخرج من خلف الأذن ويمتد باتجاه المنطقة الحجاجية على طول فَرع (Ramus) الفك السفلى.

السفلي . تَعَذُّرُ الحَركة الأنْعكاسيّ reflex akinesia هو فَقْد الحركات الانعكاسية .

تَعَذُّرُ الْحَرِكَةِ النُّخاعيُّ الْمُنْسَأَ spinal akinesia تَعَذُّرُ الْحَرِكَةِ النُّخاعيُّ المُنْسَأَ

هو جناح عظم الحرقفة ، القسمُ العلوي المتسع من الحرقفة . يدعى أيضاً : جناح الحرقفة (Wing of ilium) .

جَنَاح الفُصَيْص المُرْكَزِّي lala lobuli centralis إمتداد نصف كروي جانبي للفصيص المركزي في الفص القحفي للمخيخ ؛ يدعى أيضاً جناح الفصيص المركزي و جناح الخيخ .

ala lobuli centralis جَنَاحُ الفُصِيَصِ المُحَيِّخِ cerebelli TA . ala cerebelli . ala cerebelli

ala magna ossis sphenoidalis الجَناحُ الكَبِيرُ للعَظْم الوَتَديّ

(= ala major ossis sphenoidalis TA) (= greater wing of sphenoid) (bone)

شاخصة (ناتئ) كبيرة تشبه الجناح تنشأ من كل جانب من جسم العظم الوتدي ؛ يشكِّل سطحُها الحِّي الجزء الأمامي من قاع الحفرة القحفية الوسطى ، بينما يشكِّل سطحُها الحجاجي الجزء الرئيسي للجدار الوحشي للحجاج ، تدعى أيضاً الجناح الصدغي للعظم الوتدي والجناح الكبير أو الجناح الصدغي للعظم الوتدي .

الجناحُ الصَّغيرُ للعظم الوتدي sphenoidalis TA العظم الوتدي وجانبياً صفيحة العظم الرقيقة المثلثة الممتدة أفقياً وجانبياً من كل جانب من الجزء الأمامي لجسم العظم الوتدي ؛ وهي تتمفصل مع العظم الجبهي وتساعد على تكوين سطح الحجاج وأرضية الخفرة القحفية الأمامية ، تدعى أيضا الجناح الحجاجي للعظم الوتدي والجناح الصغير للعظم الوتدي .

عناح الأثن جناح الأثن الجانب المتداد تدريجي غضروفي يكون الجانب الخارجي لكل من فتحتي الأنف . الجناح العبدي المتعدد المتحدي المتعدد المتحددي المتعدد المتحددي المتعدد ا

ala of the sacrum (= pars lateralis (= الجُزْءُ الوَحْشي (= sacri) (= الجُرْءُ الوَحْشي (= الجُرْءُ الوَحْشي (= الجَرْدُ)

الشعور بالشبع ، حيث لايشعر المريضُ في هذه الحالة بكفاية ما يأكله ، مع أنَّ الشهيةَ قد لاتكون زائدة .

داء أكيريرى Akureyri disease

[أكيريري ، مدينة في أيسلاندا حيث حدثت أكثر من ألف حالة إصابة في عام 1948] ، وهَن عَضلِّي عصبي وبائي .

جناح (ج: أَجْنِحَة) تمام (جناح (ج: أَجْنِحَة) مصطلح يستعمل في المصطلحات التشريحية العامة للبنية شبيهة بالجناح في امتداد بعض الأعضاء، أو زائدة عظمية تشبة

الجناح مثل جناح الأنف .
الجناح الآبيض الإنسي ala alba medialis (= الباحةُ الدِّهْليزيَّةَ) (Acsoustic area) ؛ منطقة في الفص الصدغي في التلفيف الصدغي الأمامي المُستعرض .

ala auris جَنَاحُ الْأَذُن (= auricula) (= صيوانُ الأَذُن (= ميناتُ اللهُ مِنالِةُ اللهُ اللّهُ اللهُ اللهُ

القسمُ من الأذن الظاهرة غير الواقع ضمن الرأس ؛ سديلة الأذن .

المُخْيخُ الْخُيخُ الْخُيخُ الْخُيخُ الْخُيخُ الْخُيخُ الْفُصَيصِ (= ala lobuli (= جَنَاحُ الْفُصَيصِ الْمُرْكِزِيُ للْمُخَيخُ)

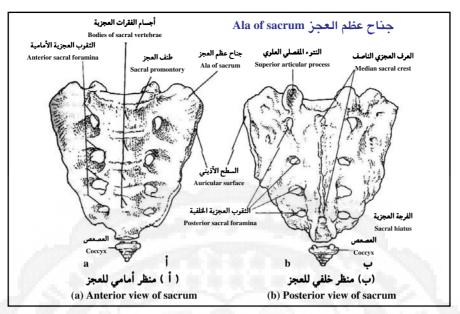
(Ala جَنَاحُ الفصيص المركزي للمخيخ الفصيض المركزي للمخيخ الفصيض المركزي للمخيخ الكرة المخية الوحشي من الفصيص المركزي في

ala cinerea الجَناحُ الرَّماديُّ (Vagal (nerve) هو مُشْلَثُ العصب المُبْهَم (trigone)

الفص القحفي للمخيخ.

جَنَاحُ عُرْف الدِّيك جَنَاحُ عُرْف الدِّيك المتداد صغير يشبه الجناح على الجزء الأمامي لعُرف العظم الغربالي ؛ يسمى أيضاً الخطيف الجبهي .

الجبهي . جَناحُ عَظْم الحَرْقَفَة جَناحُ عَظْم الحَرْقَفَة (= ala ossis ilii)



(= ala minor ossis (= الجَنَاحُ الصَّغيرُ sphenoidalis TA) (العَظْم الوتَدي) هو الصفيحةُ المثلَّثية الرقيقة للعظم والتي تمتدُّ الفقياً ووحشياً لكل من جهتَيْ الجزء الأمامي المحسم العظم الوتدي ، وتَتَمفُ صل مع العظم الجبهي وتساعد على تشكيل سقف الحجاج وقاع الحفرة القحفية الأماميَّة .

. ala minor ossis sphenenoidalis انظر تحت

الجَناحُ الجسْري (= tenia ventriculi (= شَسَرَيطَةُ البُطين (السَّقَ البُطين (السَّقَ البُطين (السَّقَ البُطين خط اَرتكاز السقف المشيموي على حافة البطين الرابع .

الجَناح العَجُزي (= الجَنْءُ الوَحْشي (= pars lateralis ossis (= الجُزْءُ الوَحْشي (= جنام العَجُز) وهو كتلةُ العجز (= جناح العظم العجزي) وهو كتلةُ العجز الواقعة على الجهتين وحشيَّ للثُّقَب الظهرية

ala sacri "الجَنَاحُ الْعَجُرِي (= pars lateralis ossis sacri) (= يَعُظُمِ الْعَجُرِ)

. ala of the sacrum أَنظر تُحت

السطح العلوي للجزء الوحشي من العجز ، والجاور لجسم العظم ؛ ويدعى أيضاً Ala). (Sacralis) ، وجناح العجز (Wing of sacrum).

جنَاحُ المَّيْكَعَة هو أحد الامتدادين الجانبين على الحافة العلوية للمَيكَعة ، يكون على تماس مع الناتئ الوتدي للعظم الحنكي الغمدي للصفيحة الجناحية الإنسبة (Medial pterygoid plate) .

ala orbitalis ossis الجناح الحبجاجي sphenoidalis (=الجناح الصغير للعظم الوتدي)

جَناحُ عَظْمِ الحَرْقَفَة مُناحُ عَظْمِ الحَرْقَفَة مِناحُ عَظْمِ الحَرْقَفَة مِن الحرقفة حيث يكوَّن الحدود الجانبية للحوض الكبير .

ala ossis ilium جناح عَظْم الحَرْقَفَة (= ala of ilium)

القسم العلوي المتسع من الحرقفة الذي يشكل الحدَّ الوحشي من الحوض الكبير ، ويدعى أيضاً (Ala ossis ilii) .

ala ossis sacri جناح العظم العجزي السطح العلوى للجزء الجانبي من عظم العجز . المخاط العجز الجناحُ القَصيرُ للعَظْم sphenoidalis

بالجناح .

متلازمة ألاجيل Alagile syndrome

[دانيال ألاجيل ، طبيب أطفال فرنسي ، ولد عام 1952] .

متلازمة كروموسومية جسدية سائدة تتجلّى في الطفولة وتترافق بيرقان ناجم عن قلّة القنوات الصفراويَّة داخل الكبد، وتشتمل هذه المتلازمة على ضيق الوجه وتبارز الذقن وتطاول الأنف واستقامته وغؤور العينين وقوس القرنية الأماميَّة في العين (Embryotoxon) وعلى شدوذات (تشوُّهات) قلبية وعائية وعيوب فقرية واعتلال كلوى.

متلازمة ألاجوانين Alajouanine's syndrome متلازمة ألاجوانين ،1890 1890 ، طبيب ،

أعصاب فرنسي].

التهابٌ خُثاري في الأوردة النخاعية يؤدِّي إلى شلل رخْو مؤلم صاعد دون الحاد بسبب التهاب النخَاع النَّخْري . تدعى أيضاً : متلازمة فوى ـ ألاجو انن (Foix-Alajouanine syndrome) .

تُعَذُّرُ الكَلامِ؛ بِكَامَة

ضعف القدرة على النطق ؛ وهو مصطلح يدل على الخرس وعدم القدرة على الكلام الذي يترافق مع الصمم .

alalia cophica
(= deaf mutism)

هو وجود البكامة ، لسبب وظيفي ، من دون وجود سبب عضوي .

تَعَذُرُ الكَلَام العُضْوييّ alalia organica تعذُر الكلام لسبب عضوي ؛ تفريقاً له عن تعذُّر الكلام النفسي المنشأ .

تَعَذَّرُ الْكَلامِ الْفيسيُولُوجِيّ alalia physiologica تعذَّرُ الْكَلامِ الْفيسيُولُوجِيّ تعندُّر الكلام لسبب وَظيفي ، من دون سبب

تَعَذُرُ الكَلام النَّمَائي developmental alalia حالة عدم القدرة على الكلام لأسباب تتعلق بالنمو العضوي للمراكز العصبية أو أعضاء الكلام في الفم منذ المرحلة الجنينية.

ala temporalis ossis الجَنَاحُ الصُّدْغيُّ للعَظْم sphenoidalis (= ala major ossis sphenoidalis TA) (العَظْم الوَتَدي) sphenoidalis TA) . ala magna ossis sphenoidalis

ala vespertilionis مستراق البوق

(= mesosalpinx)

الجزءُ من الرباط العريض الذي يغطِّي الأنبوب الرحمي (البوق) [Uterine (fallopian) tube] .

ala vomeris TA جَناحُ المُنِّكَعَة

(= ala of vomer)

هو أحد الامتدادين الجانبين على الحافة العلوية للمَيكَعة ، يكون على تماس مع الناتئ الوتدي للعظم الحنكي الغمدي للصفيحة الجناحية الإنسية (Medial pterygoid plate).

جَناحا اللَّسَين المُخيَخي قطعتان لسانيتي الشُكل من الورقات الخيخيَّة قطعتان لسانيتي الشَكل من الورقات الخيخيَّة (Cerebellar folia) المسطَحة تشكِّلان النهاية الأمامية أو العلوية للدودة الخيخيَّة ، وهما يمتدَّان إلى الأمام على سطح الشراع النخاعي العلوي بين السُّويَّقتَيْنِ الخيخيتين العلويتين البارزتين . مسرادف: لُسَسيْن الخسيخ (Lingula of . cerebellum)

انْعـدامُ الدَّمْع

صفة كروموسومية جسدية عادية سائدة ، وتتميز بنقص الإفراز الدمعي منذ الطفولة ، وبتآكل ظهاري منقط لقرنية العين وقلة النمو النسيجي للغدة الدمعية وفقد حاسة الشم ؛ ويوجد انعدام الدمع أيضاً مصاحباً لعُسْر التلقائية ، وخلل التنسج الأديمي الظاهر المصحوب بندرة التعرق أو كعيب خلقي منعزل .

انْعدامُ اللاكْتاز (كيمياء) alactasia سُوء الامتصاص للاكتوز نتيجة لنقص إنزيم اللاكتاز .

أَجْنِحَة مُجناح وهو استطالةٌ أو بنية جانبية شبيهة

ترتفع في كثرة الوحيدات العَدُوائيَّة Infectious). . mononucleosis)

alanine racemase راسيمازُ الألانين

إنزيمٌ يحتاج إلى فسفاتاز البيريدوكسال كتميم انزيمٌ يحتاج إلى فسفاتاز البيريدوكسال كتميم (Racemization) ، يحفِّز التَّروْسُم الالكنين يميني ، العكوس للألانين الأيسري إلى ألانين يميني ، وهو يوجد في مختلف المكروبات حيث يساهم في التخليق الحيوي للأحماض الأمينيَّة اليمينيَّة الموجودة في البروتينات المحفظيَّة .

alantin ألانـــتــين (=إــنــو لـــين) (=inulin=)

نشا نباتي متعدد السكاريد غير قابل للهضم يتشكل في جُذور بعض النباتات .

alanyl-leucin ألانيل ـ لُوسين

ثنائي ُّ ببتيد يتكوَّن من حمضين أمينيين : الألانين والله سن .

جناحيّ (تشريح)

متعلق بالجناح أو شبيه به .

تَفَاعُلُ النَّذير alarm reaction الظواهرُ الختلفة التي يبدي فيها الجسمُ

استجابة تكيُّفية تجاه الإصابة أو الكَرْب ، مشل النشاط الغدِّي الصمَّاوي المنبَّه ؛ الطورُ الأوَّل لتلازمة التلاؤم العام (General adaptation) syndrome)

alastrim نُبْخ

(=الجُدرِيُّ الصَّغير) (variola minor=) نوع معتدل من الجدري يوجد فقط في بعض الأقاليم مثل مدن أمريكا الجنوبية وغرب أفريقيا وينخفض معدل الوفيات في هذا المرض بنسبة تصل إلى 2 ٪عن مرض الجدري الكبير تصل إلى 2 ٪عن مرض الجدري الكبير المناد المرض العديد من المرادفات والأسماء المحلية مثل جُدريُّ اللَّبَن ،

(Milkpox) وحكَّةُ كوبا (Cuban itch) وحكَّةُ كوبا

منسوبٌ إلى النبخ أو متعلّق به ؛ وهو الجدري الصغير (Variola minor) يدعى أيضاً: (Alastrinic)

متعلق أو مصاب بتَعَذُّر الكَلام alalic متعلق بها . شخص مصاب بالبكامة أو ما يتعلق بها .

داء ألاند العيني Aland eye disease (= متلازمة (= متلازمة

فورسيوس ـ إريكسون) فورسيوس ـ إريكسون غطٌ من المَهق العيني ، يتصف بنقص تنسُّج النُّقُ رة (Fovea) ، واضطراب واضح في الرؤية ورأرأة ، وحسسر ، والبؤريَّة (Astigmatism) وعمى للون الأحمر فضلاً عن مهق القاع . [جزر ألاند ، جزر فنلندية في بحر البلطيق ، حيث أول ما شوهدت في سنة 1960] .

عَلَنْج (نَبات طبِّي) جنس من شب يرات وأشب ارمن عائلة جنس من شب يرات وأشب العلنجيات . العلنج اللاماركي هو جنس يوجد في إندونيسيا وماليزيا حيث يكون جذره مقيئاً ومخفضاً للحرارة ، ومدراً للبول ، ومسهلاً .

alanine

1 - حمض أميني غير أساسي من الأحماض الأمينية العشرين الشائعة في البروتينات ، له بنية لا قطبية ولا يذوب نسبياً في الماء ؛ نقطة تعادله الكهربائي تساوي 6 .

2 ـ بروبان الأمين ، يوجد في البروتينات ؟ ويوجد أيضاً حراً في مستويات عالية في البلازما . وهو يصنع من البيروڤات . ويرمز له Ala وA .

3_ مستحضر من الألانين يستعمل كمغذ إضافي .

النقلة أمين الألانين (Transferase) يحفِّز إنزيمٌ من صنف الناقلة (Transferase) يحفِّز النقل العكوس لزمرة أمينية من الألانين إلى ألفا كيتو جلوتارات (κ-ketoglutarate) لتشكيل الجلوتامات والبيروڤات، ويساعده في ذلك فسفات البيريوكسال، وينقل التفاعلُ النتروجين لإفراغه أو لتضمينه في مركَّبات أخرى؛ ويوجد الإنزيم في المصل وأنسجة الجسم، لاسيَّما في الكبد؛ وتزداد الفعاليةُ المصلية للإنزيم كثيراً في أمراض الكبد، كما المصلية للإنزيم كثيراً في أمراض الكبد، كما المصلية للإنزيم كثيراً في أمراض الكبد، كما

. alastrimic نظر تحت

alate مُجَنَّح

(=alatus)

ذو أجنحة .

أَبْيَـٰض

مصطلح يُستعمَل كصفة في أسماء بعض الأنسجة أو البنى التشريحيَّة مثل المادَّة البيضاء (Substantia alba) ، وبعض الأمراض مثل النُّخاليَّة السضاء (Pityriasis alba) .

وَضَاءَة

هو نسبة كمية الضوء المنعكس من سطح ما إلى كمية الضوء الساقط عليه ؛ يستعمل هذا المصطلح في بعض الحالات المرضية ، وكذلك لتحديد نصوع الأجرام السماوية الموجودة في المنظومة الشمسية ؛ فالقمر مثلاً يعكس 7٪ من ضوء الشمس الساقط عليه ، ومن ثم تكون نسبة نصوعه 7.00.

وَضَاءَةُ وَذَمَة الشَّبكيَّة albedo retinae باحة بيضاء في الشبكية تحدث بسبب الوذمة أو الاحتشاء في الشبكية .

دواء مضاد للديدان واسع الطيف ، ويستعمل خاصة ضد داء الكيسات العدارية وداء الكيسات المذنبة العصبية وبقايا الديدان المدورة (المسودات) أو المسطحة .

أَبْيَضَ

1_بلون أبيض .

(Corpus (في المبيض) 2_1 . albicans)

مُبْيَضٌ مأبْيَانٌ إلى الباض .

مُصابٌ بالمهَق أو متعلِّق به .

مُسِهُـق (بُرُص) albinism

1_المصطلح العام لعدد من الاعتلالات الحمضمينية الموروثة التي تصيب جملة الخلية الصباغية (الخلية الميلانينية) للعين والجلد وتسبب نقص الميلانين أو انعدام التَمَلُّن للعين والجلد والشعر ؛ والمهق خلل استقلابي خلقي ينشأ عن عيب في استقلاب التيروزين نتيجة لغياب وظيفة إنزيم التير وزيناز ؛ وهذا الخلل يتحكم به جین متنح وحید موجود علی کروموسوم جسدى وهناك شخص بين كل 2,0000 شخص في العالم مصاب بالمهق تقريباً ؟ يكون لون الجلد والشعر عند المصابين بالمهق من إنسان وحيوان أبيض ولون قزحية العين قرنفلياً. قد بكون المهق كلياً أو جزئياً. أما النبات الأمهق فهو خال من الكلوروفيل وبالتالي يكون طفيلياً ويموت بسرعة لعدم قدرته على القيام بعملية التخليق الضوئي.

2_مهق عيني جلدي سلبي التيروزيناز: انظر تحت tyrosinase-negative oculocutanou

. albinism

acquired albinism (= vitiligo) (= نَهْقَ)

البَهَقُ هو ابيضاض أو مهق مكتسب ، ومترق في الجلد والشعر ، يتميّز بغياب كامل للخلاياً الملانينية في الجلد المصاب . وهو شائع ، حيث يبلغ معدّلُ الوقوع فيه حوالي 11/ من الناس ، ويعتقد أنّه ناجم عن المناعة الذاتية ؛ ويتظاهر البهق عادة ببقع بيضاء بلون الطباشير ، الباسطة والمناطق حول الفوهات ، وتكون في الجالة النموذجية متناظرة ، وقد يحصل تراجع الحالة النموذجية متناظرة ، وقد يحصل تراجع تفوي ، ولكنه غير معتاد ، ويمكن أن يؤدي تفاقم المرض إلى زوال منتشر للون وحالة تجميلية مضنية ، لاسيّما عند الأشخاص ذوي البشرة السمراء . مرادف : الوَضَح المكتسب (Acquired leukoderma) .

albinism I المهق من النوع الأول

شعر الفروة يعطى مظهراً تلمياً ، ويمكن أن توجد بقع من البهاق في مناطق أخرى بسبب غياب الخلايا الميلانينية.

localized albinism (= مَهَقُ جُزْئِيّ) (= partial albinism) (= لّع) (=piebaldism)

. cutaneous albinism انظر تحت

مُهُقٌّ عَيني ocular albinism مهق يكُون فيه صباغ الجلد والشعر طبيعياً أو مخففاً بشكل طفيف . وتتفاوت الشذوذات العينية مع نمط المهق العيني ، مع كون نمط (نيتلشيب) المرتبط بالكروموسوم الجنسي هو

مَسهَقٌ عَينَّي ocular albinism autosomal كُرُومُوسُومي جَسكِ بِي مُتنَح recessive شكل وخيم للمهق العيني يصاب به كل من الذكور والإناث ، وكذلك الذكور فردانيو الزيجوت مع المهق العيني المرتبط بالكروموسوم

مَهَقَ عيني من نمط فورسيوس _ ocular albinism Forsius-Eriksson typ إرىكســـون (=) متلازمة فورسيوس _ إريكسون .

غطٌ من المَهَق العيني ، يتصف بنقص تنسُّج النُّقْ رَه ، واضطراب واضح في الرؤية ورأرأة وحَسَر ولابؤريَّة وعمى للون الأحمَر ، فضلاًّ عن مهو قاع العين.

مهق عيني من نمط ocular albinism نيتلشب _ فولز Nettleship-Falls type [إدوارد نيتلشب ، 1845-1913 ، طبيب جلدية وجراح عيون إنجليزي] و[هارولد فولز، طبيب أمريكي من القرن العشرين].

نمطٌ من المَهِق العيني ، يتصف بفقد صباغ قاع العين وبتبارز الأوعية المشيميّة ورأرأة وترنُّح (Titubation) ، مع اضطراب الرؤيةُ ، وينجم المرضُ عن طفـــرة في الجين OA1 على الكرومـوسـوم Xp ، ووراثةُ المرض مـرتبطة بالكروموسوم الجنسي .

انظر تحت -tyrosinase-negative oculocutane

مهق عيني جلدي سلبي التيروزيناز.

المهق من النوع الثاني albinism II oculocutaneous tyrosinase-positive انظر تحت

. albinism

Amish albinism

مهق أميش شكل كروموسومي جسدي متنح للمهق العيني الجلدي ، يتميز بشعر أصفر وجلد فاتح وشذوذات عبنية وخيمة ، ويكون الشعر والجلد بلون أبيض عند الولادة ، ولكنهما يصبحان مصطبغان في سن الرضاعة وتكون العينان زرقاوتين عند الولادة وتعتمان بتقدم العمر وتدوم الرأرأة حتى البلوغ ، ويُظهر تضوُّء القزحية أثراً مثل شكل قطعة النقود. منذ عمر 3 سنوات ، يكون تصبغ قاع العين طفيفاً أو غائباً والمنعكس البقعي غائباً أو أصغرياً . يسمى أيضاً المهق الأصفر.

مَهَ ق عَيْني جلْدي autosomal dominant كروموسومي occulocutaneous albinism جسدی سائد

شكل من أشكال المهق العيني ، يتصف بشعر أبيض إلى محمر وجلد بلون أبيض حليبي وقزحيتين رماديتين إلى زرقاوتين تبدوان شافتين بالتَضُّوء (Transillumination) ، مع رهاب الضوء والرأرأة ونقص حدة البصر ؛ ويكون عدد الخلايا الملانينة سوياً.

مُهِقَ أَسْمَر brown albinism شكل للمهق العيني الجلدي إيجابي التيروزيناز ، يُرى في الأفراد السمر حيث يكون لديهم عوز في التصبغ وليس غيابه ، ويكون رهاب الضوء أقل عما عند المصابين بالمهق الجلدي العيني الإيجابي التيروزيناز . ويتجلى بكل من الرأرأة والمنعكس الأحمر ، وتكون الحدة الإيصارية معتدلة النقص.

مَهَقٌ جلديّ cutaneous albinism هو اللَّمَعَ (Piebaldism) ؛ غياب بقعي لصباغ

مهق عيني مرتبط ocular albinism X-linked بالكروموسوم الجنسى

(Nettleship) (نيتلشيب)

النمط الكلاسيكي للمهق العيني . يصاب به الذكور فردانيو الزيجوت بنقص تَصَبُغ القرحيتين والرأرأة وحني وميل الرأس ورُهاب الضوء وبدرجات متفاوتة من نقص الحدة الإبصارية وبالحول ، ويتجلى المنعكس الحدقي ويكون القاع فاقداً للصباغ وتبدو الأوعية المشيموية واضحة ؛ تظهر الإناث متغايرة الزيجوت قزحيتين شفافتين وخليط وفسيفساء من التصبغ في القاع ، وهذه الحالة ناشئة عن تعطيل الكروموسوم الجنسي ، وقد تظهر أيضاً رأرأة ورهاب الضوء . يدعى أيضاً المهق العيني من غط نيتلشيب _ فولز .

مَهَقٌ عَينيٌ جلدي تعليق مهققٌ عَينيٌ جلدي الله مهق بشري يحدث في 10 أنماط تتمايز كلها بخصائصها الجينية والكيميائية الحيوية والإكلينيكية والوقوعية ، ولكنها تتشارك بدرجات متفاوتة بنقص صبغة الميلانين في الجلد و الشعر والعينين وبنقر ناقصة التنسج وبرهاب الضوء وبرأرأة وبنقص الحدة الإيصارية .

الميك الميك الميك الميك الميك الميك الميك الميك الميك المحتلق الميك المحتلق ا

الأشعار البيضاء ؛ وتكون البقعُ البيض الثابتة شائعة أيضاً على الصدر والبطن والأطراف ،

ولاتظهر على اليدين والقدمين . وتُلاحظ جزر

من الجلد السوى أو المفرط التلوُّن ضمن المناطق

red albinism مَهَقٌ أَحْمَر

شذوذٌ صباغي عند السود ، يتصف بلون أحمر أو أصفر محمرً للشعر وجلد أحمر نحاسي مع نقص في صباغ القزحية ، وراثتُه كروموسومية جسدية متنحًية ، ينجم عن طفرة في جين البروتين 1 المتعلّق بالتيروزيناز (TYRP1) على الكروموسوم 9 . يدعى أيضاً : الصُّحْرَة (Xanthism) .

rufous albinism مهق أصهب (= red albinism) (= مَهَقَ أَحْمَر)

. red albinism انظر تحت

مَهَقٌ شامل مَهقٌ شامل معق يُعمُّ الجسمَ كلَّه .

مهق عيني جلدي مسلبي التيروزيناز محساسيان التيروزيناز مسلبي التيروزيناز المسلباغ في الشعر اضطراب متنح يتميز بغياب الصباغ في الشعر والجلد والعينين ، وتشتمل العلامات على شعر أبيض مدى الحياة وجلد وردي شديد الحساسية لتكوين الأورام ، و غياب الوحمات المصطبغة أو النمش ، و عينين بلون سنجابي إلى أزرق اللون ، و منعكسات حمراء بارزة من القاع ، وعلى رأرأة وخيمة ورهاب الضوء ونقص الحدة الابصارية (معظم المرضى يكونون مصابين بالعمى) . يدعى أيضاً المهق أو المهق الكامل التام .

مهق عيني جلدي إيجابي التيروزيناز coulocutanous albinism اضطراب متنح يتميز بنقص التصبغ ولكنه عادة مرئي في الشعر والجلد والعينين ويتفاوت بحسب العمر والجلد والعينين ويتفاوت الصباغ آجلاً ويتراكم الصباغ بتقدم العمر وتعتمد شدة التراكم على العرق ، ولهذا السبب فإن كل الرضّع إيجابيي التيروزيناز يشبهون الرضع سلبيي التيروزيناز قد يكونوا أكثر سمرة السود إيجابيي التيروزيناز قد يكونوا أكثر سمرة من البيض الشُقْر الطبيعيين . يميز وجود الوحمات المصطبغة البيض إيجابيي التيروزيناز .

البيضاء .

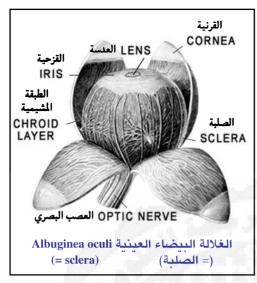
كمبهق أصف xanthous albinism انظر تحت albinism . (= amish albinism) albinotic ىتمى: أو بتعلق بالمهق . . amish albinism انظر تحت مهق عيني جلدي Albinus' muscle عضلة ألبينوس yellow mutant أصف طأف [برنار سيجفريد ألبينوس ، 1697-1770 ، oculocutanous albinism مشرِّح وجراح ألماني في هولندا] . (= amish albinism) هي العضلة المُضحكة [العضلة الضّحكية . amish albinism انظر تحت Risorius ؛ أو العضلة الأخمعية الصغرى albinismus . [Sscalenus minimus (=albinism) انظر تحت albinism . Albrecht's bone عظم ألىر بخت [كادل مارتين يول ألب بخت ، 1894-1851 ، albinismus circumscriptus مشيرح ألماني]. (= partial albinism) (=basiotic bone) (=العظم القويعدى) . partial albinism انظر تحت مَهِقٌ شامل عظمٌ صغير بين العظم القاعدي القذالي والعظم albinismus totalis الوتدي القاعدي. (= total albinism) انظر تحت total albinism . Albright's hereditary متلازمة ألبرايت الوراثي للحثل العظمي osteodystrophy albinismus universalis [فولر ألبرايت ، 1969-1960 ، طبب أمبركي انظر تحت albinoidism . اختصاصي في الغدد الصماء]. albino شكلٌ وراثي من فرط الدريقيَّة -Hyperparath) فرد مصاب بالمهق . (yroidism يَترافق بتكلُّس منتبذ وتعظُّم وعيوب albinoidism 1_نقص تصبغ عيني أو عيني جلدي يختلف هيكليَّة ، لاسيَّما في الأسناع الأربعة الصغيرة ، وقد يكون الذكاءُ سوياً أو أقل من السوى ، عن المهق بغياب النقر ناقصة التنسج والرأرأة و الوراثةُ متغايرة . ورهاب الضوء وعادة نقص الحدة الإيصارية. أبُو القاسم الزَهْراويّ 2_مهق عيني جلدي إيجابي التيروزيناز . **Albucasis** مَهَق عيني جلدي oculocutanous albinoidism (=Abulkasim) نقص للميلانين سائد للجلد والشعر ، مع انظر تحت Abulkasim انظر ارتباط نادر برأرأة ورهاب الضوء ونقص الغلالة البيضاء albuginea ملحوظ للحدة الإيصارية . وهو شكل لطف (=tunica albuginea) التعبير لمهق عيني جلدي إيجابي التيروزيناز. طبقة تشريحية متينة من نسيج ليفي ضاربة إلى البياض تكسو جزءاً ما ، ويصورة خاصة هي punctuate oculo-cutaneous غشاء أبيض كشيف يشكل الغطاء المساشر albinoidism صفة سائدة تتمن بشعر أشقر وبحدة إبصارية albuginea oculi الغلالةُ السَيضاءُ العَينيَّة معمة قلبلاً ويحدقتين متوسعتين وبتفاوت الحدقتين . (= sclera)

albinoism

(=albinism)

هم الطبقة الصلبة البيضاء الخارجية التي تغطى

ما يقارب الخمسة أسداس الخلفية لمقلة العين



(Eyeball) والتي تتصل بالقرنية من الأمام ومع الغلاف الخارجي للعصب البصري .

albuginea ovarii الغلالَةُ البَيضاءُ النَّبيْضيَّة (= tunica albuginea ovarii)

المحفظةُ العضوية الرقيقة للمبيض في عمق الظهارة الإنتاشيّة . مرادف : Tunica) albuginea of ovary)

الغلالةُ البَيضاءُ القَضيبيَّة (=tunica albuginea (= الغلالةُ البَيضاءُ القضيبيَّة (= tunica albuginea (= الغلالةُ البَيضاءُ المُحسْم الكَهْفي) (corporum cavernorom) غمدٌ ليفي مرن أبيض كثيف يطوق الجسم الكهفي للقضيب (Corpora cavernosa penis) ، تشكّل أليافُه السطحية الطولانية غلالة محيطة بكلا الجسمين ، بينما تحيط أليافُه الدائرية العميقة بكل منهما بشكل منفصل وتتلاقي انسياً وتتحد لتشكّل حاجزَ القضيبَ ، وتسمى أيضاً الغلاف الخارجي للجسم الكهفي .

albuginea testis الْغُلالَةُ البَيضَاءُ الْخُصُّويَّة (= tunica albuginea testis)

هي النسيجُ غير المرن الأبيض الكثيف الذي يغطّي الخصيتين مباشرة تحت الطبقة الحشوية للغلالة الغمديَّة (Tunica vaginalis) .

بَضْعُ غلالَةَ الخُصْيَة albugineotomy بَضْعُ غلالَةَ البيضاء الخصويَّة .

متعلق بالغلالة البيضاء albugineous

يتعلق أو يشابه طبقة متينة ضاربة إلى البياض من النسيج الليفي (غلالة الخصية البيضاء) .

الْتهابُ الغلالَة البَيضاء التهابُ الغلالَة البَيضاء . التهاب أي من الغلالات أو الأنسجة السضاء .

1_ فُوف بيَاض في الظُّفُر .

2 _ غُفاءَةَ

عَتَامَةٌ على القرنيَّة .

أَلْبُوكالين albukalin

مادة في دم مرضى ابيضاض الدم.

(=) بياض البيضة ؛ الألبومين هو محلول بروتيني في الماء تفرزه قناة المبيض في الطيور وبعض الزواحف ، يحيط بالجنين (المضغة) وبالمح مخففاً الصدمات عنهما داخل قشرة البيضة ، ثم يمتصه الجنين كغذاء في نهاية الأمر.

2 _ سئويداء (في البذرة)

تنشأ السويداء في مغلفات البذور من الخلية الأم المولدة للسويداء التي نشات بدورها من إخصاب النواة الثانوية بإحدى العروسين الذكريتين من حبة الطلع ، ولذلك فإن محتوى خلايا سويداء مُغَلَّفَات البذور تكون ثلاثية الكروموسومات ، في حين أن سويداء عاريات البذور تكون وحيدة الكروموسوم لأن الإخصاب في هذه المجموعة النباتية مفرد أو بسيط . قد يستمر وجود السويداء إلى ما بعد فترة إكمال تطور الجنين في البذرة فتوصف البذرة عندئذ بأنها ذات سويداء أو سويدائية . وقد يستهلكها الجنين في أثناء نضجه فتصبح البذرة عديمة السويداء . ومن حيث طبيعتها الكيميائية ؛ هناك السويداء النشوية الغنية بالنشاء والألورينية الغنية بالألورون ، والزيتية الغنية بالزيوت ؛ وتصنف السويداء تسعاً لطبيعتها الخلوية إلى سويداء خلوية أو نووية ناتجة عن انقسامات للنواة لايتبعها انقسام الهيولي لعدم تَشكُّل جدر خلوية فاصلة وهذه

مسحوق قابض يتم الحصول عليه بتأثير حمض التانيك في الألبومين ، يحتوي على نحو 50 % من حمض التانيك ، ويستعمل كمطهر قابض في الإسهال وكمسحوق تعفير (Dusting).

alkali albumin أَلْبُ ومِينٌ قَلَويّ (مُعَالَجٌ بِالقَلَوي)

أي ألبومين عولج بالقلوي.

أَلْتُ و مِينُ الدَّم blood albumin

هو بروتين البلازما الرئيسي ، يشكّل نحو 60. من الإجمالي ، وهو مسؤول عن معظم الضغط التناضحي الغرواني للبلازما ، ويعمل كبروتين ناقل للأنيونات العضوية الكبيرة مثل الأحماض الدهنيَّة والبيليرويين والكثير من الأدوية ، كما يحمل الهرمونات مثل الكورتيزول والثيروكسين عندما تُشبَع جلوبوليناتها الرابطة النوعية ؛ وهو يتخلّق في الكبد . مرادف : البحصومين المصل (Serum albumin) .

أَلْبُومِينٌ جائل circulating albumin

هُو الألبومين الموجود في الدوران أو المصل .

ألْبُومِينٌ مُخَشَّر الله المُومِينُ مُخَشَّر الألبومين الذي تعرض للحرارة أو بعض المواد الكيميائية والأشعة كحزمة الأرجون . . ومن هذه الألبومينات : بروتينات بنس جونز التي تتخثر بدرجة 05-60 درجة مئوية ، ثم تذوب بالحرارة بعد ذلك أو دونها ، وألبومين البيض بعض تخثيره بالحرارة .

أَلْبُومِينٌ مُشْتَقٌ اللَّهُ وَمِن مُشْتَقٌ اللَّهُ مِن مُشُتَقٌ اللَّهُ مِن مُشَلِّخ بِفعل كيميائي ، مثل الألبومين مُتَمَسِّخ بِفعل كيميائي ، مثل الألبومينات (Albuminate) .

egg albumin ألبُومينُ البَيض بيض بروتين سكري يشكل 20٪ من بياض بيض الدجاج .

ألْبُومينٌ هيماتيني ألبُومينٌ هيماتيني المرتبط بالهيماتين الدموي عند تفاعل الدم مع الألبومين .

نادرة ، وقد تكون خليطة جزء منها خلوي وجزء آخر نووي كما في بذرة جوز الهند إذ يمثل السائل الحلو المذاق الذي يحتل مركز البذرة السويداء النووية ويحيط به الجزء الخلوي ذو اللون الأبيض .

مقْياسُ الأَلْبُومين albumimeter

ً أداة تُستعمل في قياس نسبة الألبومين الموجود ، كما في البول .

albumin (کیمیاء) أَلْبُومین (کیمیاء)

1- تعني هذه الكلمة في اللغة اللاتينية الزلال وهي مادة موجودة في البيض والحليب وغيرهما وتعتبر الزلاليات أو الألبومينات من أبسط البروتينات الطبيعية ، وهي تدخل إيضاً في صناعة الحلويات والنسيج . وهذا البروتين يكوِّن حوالي 40-50٪ من بروتينات البلازما ، ويُركب الألبومين ويُفرز من الكبد . ويوجد جينه في الفئران في الكروموسوم 5 ، أما في الإنسان فيوجد في الذراع الطويل للكروموسوم 4 . وهو بروتين بسيط ذواب في الماء ويتخشر بالحرارة كالبومين اللبن ومح البيض وألبومين مصل الدم .

2 ألبومين الدم: انظر تحت blood albumin . البومين تممشي مُعمشي مُعالَجٌ بالحَمْض) البومين تبدّل بفعل حمض.

البومين مُتكِّدس Denatuatred) بالحرارة . البومين بشري مُعَسَّخ (Denatuatred) بالحرارة . عندما يكون موسوم إشعاعياً (بالتكنيشيوم 99) ، تشمل استعمالاته تصوير الرئة و تصوير الوريد بالنوكليد المشع وتقييم سالكية التحويلة الصفاقية الوريدية .ويدعي أيضاً الألبومين

المكدس الكبروي . الألبُّـومينُ A اalbumin A

النمط الطبيعي لمصل الألبومين البشري عندما يقارن بمتفاوتات الرحلان الكهربي .

albumin tannate تَانَّاتُ الأَلْبِ مِن

أَلْنُو مِينُ بَشَرِيّ human albumin مستحضر لألبومين المصل مجزأ من الدم البشرى الكامل أو المصل أو البلازما أو يستعمل كفاسح لحجم البلازما في المعالجات الطارئة للصدمة أو النزف وأيضاً لزيادة السعة الرابطة للبيلروبين في معالجة فرط بيلروبين الدم وكثرة أرومات الحمراء الجنينية . استُعمل أيضاً لتصحيح نقص ألبومين الدم في المتلازمة الكلائية أو التَشَمُّع (Cirrhosis) . ويتم إعطاءه داخل الوريد. ألبُومينٌ مَصلى iodinated I125 serum مُيَو دَنٌّ بِاليُّو دِ 125 albumin هو محلولٌ مساوى التوتُّر (Isotonic) عقيم يُحضَّر ليحتوي على 10 ملى جرام من ألبومين المصل البشري السوى الموسوم باليود المشع (Radioiodinated) على الأقل في كل ملى لتر، ويُعدَّل بحيث يعطى ما لايزيد على 1 ملى كوري من النشاط الإشعاعي في كل ملى لتر، ويُستعمَل في المساعدة على التشخيص وفي تحديد حجم الدم والنتاج القلبي. أَلْبُو مِينٌ مَصْلَى اللهِ iodinated I131 serum مُيَو دَنٌ بِاليُو د131 albumin محلول يحتوى على ألبومين بشرى طبيعي مُصحَحَّ لكي يزود لاأكثر من MBq³⁷ لكي يزود لاأكثر من من النشاط الإشعاعي (من 131) في الملي لتر. يستعمل كمساعد تشخيص لتعيين حجم الدم أو البلازما والنتاج القلبي . ألبُ ومينُ مايَر Mayer's albumin مزيج من ألبومين البيض مع كمية مساوية له من الجليسرين. ألْبُ مِنُ العَضِارِ muscle albumin (= myoalbumin) الألبومين الموجود في النسيج العضلي ، وقد يكون مثل ألبومين المصل. ألبومين فطري native albumin ألبومين في حالته الطبيعية ، أي غير متمسِّخ .

البَشَرِيِّ السَّوِيِّ serum albumin هو الألبومين البشري المجفف Dried human (albumin ، ویُحصل علیه بتجزیء بروتینات بلازما الدم من أشخاص أصحاء ، ويستعم كمادة لنقل الدم ومعالجة للوذمة الناجمة عن نقص بروتين الدم. أَلْبُ مِنُ العُضْبِ organ albumin هو الألبومين الذي يوجد في الأعضاء كالكبد والقلب والكلية . أَلْبُومينٌ مَصْليٌ مُيُودَنٌ radioiodinated I125 باليــود125 الْمُشعّ serum albumin (یشّب ی) (human) ويسمى أيضاً (Radioiodinated serum (albumin أي الألبومين المصلى الميودن باليود المشع ، حقن محلول دارئ معقم متساوى التوتر يحتوي على 10 ملى جرام فأكثر من ألبومين المصل البشري الميودن باليود المشع لكل مل . ويضبط بحبث يقدم دون 1 مكرو كورى من الفعالية الشعاعية لكل 1 مل. ويستعمل كوسيلة تشخيصية لحساب حجم الدم والنتاج القلبي . أَلْبُومينُ مَصْليٌ مُيَودَنُ radioiodinated I131 باليــود 131 المشعّ serum albumin (یشر) (human) و سمع أيضاً (Radioiodinated serum (albumin أي الألبومين المصلى الميودن باليود المشع ، حقن محلول دارئ معقم متساوى التوتر يحتوي على 10 ملى جرام فأكثر من ألبومين المصل البشرى الميودن باليود المشع لكل ملى لتر . ويضبط بحيث يقدم دون 1 مكر وكورى من الفعالية الشعاعية لكل 1 ملى لتر. ويستعمل كوسيلة تشخيصية لحساب حجم الدم والنتاج القلبي .

serum albumin

ألبومين المصل

أَلْبُومِينُ الْمُصْلِ

normal human

الألب ومين المرتبط بالصوابين ويندخل في شكط الألبومين. مقْداسُ الأَلْدومين الهيولي الخلوية على قطيرات زيتية أو دهنية. albuminometer أداة تستعمل لتعين نسبة الألبومين الموجود، ٱلْبُومِينُ نَباتي vegetable albumin أي ألبومين من مصدر نباتي . كما في البول. ألْبُ مبنات ألبومين اللعاب albuminate albuminoptysis ألبومين تمسخ بحمض أو بقاعدة ، يتميز وجود الألبومين في البلغم. بذوبانيته في أحماض أو قلويات مخففة وبكونه تَفاعُلُ الأَلْبِومِين albuminoreaction لا ذواب في محاليل ملح مخففة أو ماء أو (في البلغم) كحول . يدعى أيضاً الألبو مين المشتق Derived) استجابة البلغم لاختبارات الألبومين ، يدل وجود الألبومين (تفاعل إيجابي) على التهاب (albumin ، والبروتين المشتق . بيلَة أَلْبُومينيَّة albuminaturia رئوى . ثَرُ أَلْبوميني، بيلة بروتينية فيها زيد من الألبومينات في البول. albuminorrhea بِلَةُ ٱلْنُو مِنِنَّةُ ٱلْسِيتُو نِيَّةُ albuminaturia acetonica فرط إفراغ الألبومين. وجود الألبومين والأسيتون في البول. أُلْبومينيّ albuminous يحتوي على ، أو مشحون بـ ، أو من طبيعة ألْبومينُ الدُّم albuminemia 1_ وجود الألبومين في مصل أو بلازما الدم. مُدرُّ الأَلْبومين 2_فرط بروتين الدم. albuminuretic 1_يتعلق أو يتميز بتعزيز البيلة الألبومينية . مقباسُ الألبومين albuminimeter أداة تستعمل لتعيين نسبة الألبومين الموجود، 2_عامل مُعَزِّز للبيلة الألبومينية. بيللة ألبومينيّة كما في البول . albuminuria وجود ألبومين المصل في البول. قياسُ الألبومين albuminimetry تعيين نسبة الألبومين الموجود. متعلق بالبيلة الألبومينيّة albuminuric وجود الألبومين في albuminocholia (=proteinuric) انظ تحت albuminuria الصفراء مصطلح يشير إلى وجود الألبومين في رُهابُ البِيلَةِ الأَلْيومِينيَّة albuminurophobia هو خوف مرضى من الإصابة ببيلة ألبومينية. الصفراء. أَلْبِومِينِيُّ خُلُويٌّ albuminocytological مقْياسُ أَلْبُومين البَول albumoscope أداة تُستعمل لقياس نسبة الألبومين الموجود في يتعلق بمستوى البروتين مثل مستوى الألبومين نسبة لعدد الخلايا الموجودة في السائل البول. النخاعي . albuterol ألبوتبرول ألبومينويد (=سالبوتامول) albuminoid (=salbutamol) 1_يشبه الألبومين. عامل بيتا أدريني يستعمل كدواءموسع قصبي في المعالجة والوقاية من التشنج القصبي القابل 2_ بروتين ليفي . للعكس في داء المسلك الهوائي الانسدادي . ابروتین صلب حالَّةُ الألْبومين يتم إعطاؤه فموياً وبطريق الاستنشاق. albuminolysin مادة كيميائية تؤدي إلى حل البروتين . سلفات الألبوتيرول albuterol sulfate ملح سلفات الألبوتيرول ، له نفس استعمالات انحلالُ الأَلْبِومِين albuminolysis

و أفعال القاعدة .

ألكلو فحناك alclofenac

الحياة إلى لانهاية.

مشتق لحمض الفينيل أستيك ، له خواص مسكنة ومضادة للحمى ومضادة للالتهاب. يستعمل مضاد للالتهاب وخافض للحرارة لمعالجة التهاب المفصل الروماتويدي.

بروبيونات ثنائي alclometasone الكلوميتازون dipropionate

كورتيكوستيرويد تخليقي يستعمل موضعياً لتفريج الالتهاب والحكة في الجُلادات المستجيبة للكورتيكوستيرويدات.

ألكمايون الكروتوني Alcmaeon of Crotona (ولد في العام 500 قبل الميلاد) طبيب وتلميذ لفيثاغورث ؛ وصف الحالات الجسدية كتفاعل للأضداد ، فالصحة هي تساوبين الحار والبارد وبين الرطب والجاف وهكذا ، أما الداء فيكون سيطرة لواحد من تلك الخاصيات ، ويذلك فإنه كان واحداً من أسلاف مذهب الأخلاط . اعتبر أيضاً الدماغ كمركز للحس والفكر، وأجرى أوائل تجارب التشريح البشري المعروفة ، وميز بين الأوردة والشرايين ، واكتشف عمرات من العين إلى الدماغ وكان واحداً من الأوائل الذين

Alcock's canal قناة ألكوك

[بنجامين ألكوك ، أستاذ تشريح إيرلندي ، من القرن التاسع عشر]:

(=) القناة الفرجية.

راقبوا نماء مضغة الدجاج.

النفق الموجود في الغمد اللفافي الخاص، والذي تمر من خلاله الأوعية الفرجية والعصب الفرجي وهو يرتبط بشكل أساسي باللفافة السداسية.

alcogel ألكوجل هلامة يكون فيها الكحول هو وسط تبعثرها.

1 _ كُحُول (ج:كُحُولات) alcohol

2 _ المُسكر ات

(أ) أي صنف من مركبات عضوية تتشكل من استبدال مجموعة أو أكثر من الهيدروكسيل

المُقلِّبَة **Alcaligenes**

جنس واسع الانتشار لجراثيم سلبية الجرام، حبوائية ، بشكل العبدان ، منتجة للقلوى ، توجد في أمعاء الفقاريات ، وكجزء من نبيت الجلد الطبيعي وتكون أحياناً سبباً لعداوي انتهازية.

الْمُقَلِّبَةُ النازعة Alcaligenes denitrificans للنته ات

نوع من الجراثيم استفرد من نماذج إكلينيكية مختلفة .

الْمُقَلِّـةُ الـ ازيَّة Alcaligenes fecalis (=Alcaligenes odorans)

نوع من الجراثيم استُفرد من بيئة المستشفيات ومن نماذج دم و بلغم و بول ؛ هي سبب للإنتان الدموي المستشفوي عند المرضى ناقصى المناعة . تنشأ عامة من سوائل ملوثة للديال

الدموي أو داخل الوريد .

ألكائتون [كيمياء] alcapton

هو حمض الهومو جنتيزيك Homogentisic) acid) . ويسمى أيضاً (Alkapton) : وهو مادة وسطية في استقلاب الفنيل ألانين والتيروزين بوسط قلوى ويتأكسد سريعاً في الهواء بوجود الأكسجين ويتحول إلى الكينون الذي يتبلمر إلى مادة تشبه الميلانين الأسود.

بيلة ألكابتونيَّة alcaptonuria

مرض وراثي يسببه جين جسدي متنح ، وهو مرض استقلابي ينتج عن عدم استقلاب حمض الهوموجنتيزيك في الكبد فيفرز في البول ويتحول إلى اللون الأسود عند تعرضه

متعلق أو مصاب بالبيلة alcaptonuric الألكائتُونيَّة

السيّمياء alchemy

ضرب من الكيمياء التي كانت دارجة في العهد القديم ، وغايتها تحويل المعادن الخسيسة إلى ذَهب ، واكتشاف علاج كلى للأمراض وإطالة

الكحول

إنزيم من صنف المؤكسدة الختزلة يحفز التأكسد القابل للعكس للكحولات الأولية والثانوية إلى ألدهيدات باستعمال +NAD كمستقبل للإلكترون. وهذا التفاعل هو الخطوة الأولى في استقلاب الكحولات في الكبد.

مصبّاحٌ كُحُوليّ مصبّاح يعملَ على الكحول كوقود له .

عُصُولٌ أَميلي يَّ amyl alcohol

سائل زيتي عديم اللون له رائحة مميزة . يوجد على شكل عدة مصاوغات (Isomers) . قابل للمزج مع الكحول والأثير والكلوروفورم وذواب قليلاً في الماء . يستعمل كمذيب وفي المستحضرات الدوائية .

عسول أميلي ثالثي الدون له ذو رائحة كافوريَّة سائلٌ رائق الالون له ذو رائحة كافوريَّة (Camphoraceous) ، يُمكن مَزْجُه مع الكحول والكلوروفورم والأثير والجليسيرين ، يُستعمل كمذيب في المُستَحْضَرات الصيدالانيَّة . يدعى أيضاً : هيدرات الأميلين (Amylene hydrate) .

anisyl alcohol كُحُولٌ أنيسيلي مادة لاذعة تَستخدم في صناعة العطور.

عُمُولٌ أَرُوماتي كُمُولٌ أَرُوماتي مركب أروماتي تحتوي فيه السلسلة الجانبية لحلقة البنزين على مجموعة هيدروكسيل ، مثل الفنول .

عدول أيزو بروبيلي اعزو بروبيلي alcohol مستحضر يحتوي على 91-93٪ من الكحول الإيزوبروبيلي حجماً بالماء .

كُحُولٌ بَاتِيلي يَّ كُحُولٌ بَاتِيلي يَّ هو الأثير الأحادي ، عُزلَ من زيوت كبد القرش ومن نقي العظم الأصفر ، ويحضر حالياً تركيباً ، حيث استعمل في علاج التسمُّم بالسرخس عند المواشى .

كُحُولٌ بِنْزِيلي في benzyl alcohol كُحُولٌ بِنْزِيلي سائل زيتي صاف عديم اللون يوجد في بلسم

بعدد مساو من ذرات الهيدروجين في الهيدروجين في الهيدروكربونيات ؛ وتم توسيع نطاق المصطلح ليشمل منتجات شتى والتي تكون متعادلة التفاعل وتحوي واحداً أو أكثر من مجموعات الكحول .

(ب) إيثانول (Ethanol): المستحضر الرسمي للإيثانول الذي يحتوي على ليس أقل من 92.8 وليس أكثر من 93.8 من الإيثانول بالوزن.

(ج) المصطلح الصحيح هو الكحول الإيثيلي أو كحول الإيثانول ؛ وهو يحتوى على 95% كحول و 5% ماء . يمكن الحصول عليه بتأثير الخميرة على محلول سكري مثل الجلوكور (سكر العنب) . وفي طب الأسنان : يستخدم كمادة مذيبة ، ومطهر جراحي «في العمليات الجراحية» وخلال تنظيف الحفرة بالسن .

وللكحولات استخدامات كثيرة وهامة فهي تستعمل في صناعة الأدوية والعطور والصناعات الغذائية وهي من المواد المذيبة للمركبات العضوية ؛ يعتبر إدمانه ومعاقرته من أكثر أنواع اضطرابات استعمال المواد انتشاراً ، ويستخدم مصطلح الكحولية (Alcoholism) للدلالة على الاعتماد أو معاقرة الكحول ؛ وفي الطب النفسي يتم دراسة الاضطرابات العقلية المتعلقة باستخدام الكحول والعلاقة بين الكحول والقلق والاضطرابات السلوكية ، والتسمم الكحولي ، والاضطرابات العضوية في وظائف الجهاز العصبي والاضطرابات الذهانية والآثار المترتبة على الاعتماد على الكحول والامتناع من استخدامه وعلاج المضاعفات التي يسببها الكحول.

absolute alcohol تُحُولٌ مُطْلَق كحول منزوع الماء .

. alcohol dehydrated انظر تحت

نازعة هيدروجين alcohol dehydrogenase

بيرو وبلسم طولو واللبان . يستعمل ككابح للجراثيم في محاليل الحقن وكبنج موضعي . يدعى أيضاً بنزين ميثانول وفينيل كربينول وفينيل ميثانول .

butyl alcoholكُحُولٌ بُوتيلي

سائل صاف متحرك عديم اللون C₄H₉OH له

رائحة مميزة ، يوجد بأربعة أشكال تصاوغية .

ستعمل كمذب .

رفي في من الصوف ، هو الكحول الدهني ، مشتق من الصوف ، ويسمى السيروتين (Cerotin) .

كحول سيتيلي ستياريلي مالكحول سيتيلي والكحول مربع من الكحول السيتيلي والكحول الستياريلي ، يتألف الستياريلي ، يستعمل كمستحلب ، يتألف المستحضر الرسمي من 40 ٪ على الأقل من الكحول الستياريلي ومن 60 ٪ على الأقل من مزيج كحول سيتيلي وستياريلي .

كَحُولُ سيتيلي تكحُولُ سيتيلي كحول دهني جامد يحضر بهدرجة حمض البالميتيك ؛ يستعمل كعامل مستحلب ومُصلِّب ؛ يحتوي المستحضر الرسمي على ما لا يقل عن 90٪ كحول أسيتيلي والباقي مكون بصورة رئيسية من كحولات قريبة الصلة به .

كُحولٌ مَنْزوعُ الماء سائل طيار عديم اللون شفاف ومسترطب إلى البعد حد برائحة مميزة ومذاق حارق ، يحتوي على الأقل على 99.5٪ من الإيثانول بالحجم . يستعمل كمذيب ويعطى حقناً في الأعصاب والعُقَد لتفريج الألم . ويسمى أيضاً الكحول المطلق .

كُحُولٌ متسخ (مَشوِّب) إيثانول تتم معالجته بطريقة تجعله غير صالح للاستعمال الداخلي وذلك بإضافة شائبة مثل الميثانول أو الأسيتون ، ولكنه يبقى صالحاً للاستعمال في أغراض أخرى مثل العمليات الصناعية ، أو كمذيب ، أو كعامل تبريد على الجلد ، أو كمطهر جلدى .

كُحُولٌ مَنْزُوعُ العطْر كُحُولٌ مَنْزُوعُ العطْر كحول كحول كحول إلا الكحول الكحول الكحولي (Fusel والشوائب العضوية .

كُحُولٌ ثُنَائِيُّ الهيدْرُوكُسيل dihydric alcohol . كحول يَحتوي على مجموعتي هيدروكسيل .

diluted alcohol كُحُولٌ مُخْفَقَّتُ

مزيج من الكحول والماء يستعمل كمذيب. يحتوي المحضر الرسمي على 41-42/ إيثانول بالوزن أو 48.4-49. بالحجم بدرجة حرارة 15.5 درجة مئونة.

ودلايشلي الإيشان والالمان الكُولُ الشانول (Ethanol) الكحولُ أوَّلي يوجد هو الإيشانول (Ethanol) الكحولُ أوَّلي يوجد بشكل سائلٌ طيَّار سريع الالتهاب رائق لا لون له ، قابل للمزج مع الأثير والماء والميشانول والكلوروفورم والأسيتون ، يتشكَّل بالتخمير المكروبي للكربوهيدرات أو بالتصنيع من الإيثيلين الكربوهيدرات أو بالتصنيع من الإيثيلين الكوربوهيد وهضمية وعصبية مع اضطرابات نفسية وهضمية وعصبية وحركية ، كما أنَّ تناولَه خلال الحمل يمكن أن يؤذي الجنين . يدعى أيضاً : كحولٌ الحبوب يؤذي الجنين . يدعى أيضاً : كحولٌ الحبوب (Grain alcohol)

أي من مجموعة من الكحولات الأولية عالية أي من مجموعة من الكحولات الأولية عالية الوزن الجزيئي عادة مستقيمة السلاسل ؛ وقد تكون تخليقية أو مشتقة من زيوت طبيعية . تُستعمل في التركيبات الدوائية وكمذيبات ومنظفات ومستحلبات .

واyceryl alcohol (= جليسيريلي (glycerin) (= جليسرين) (= glycerin) (الله عليه بتصبُّن الرَّج حلويتم الحصول عليه بتصبُّن (Saponification) الدهون والزيوت الثابتة ، يُستعمَل كمذيب ومطرِّ للجلد وكمليِّن أو بشكل تحاميل وسواغ (Vehicle) وعامل تحلية .

glycyl alcohol (=glycerin) (= glycery alcohol) (= کحول جلیسرین) (= کحول جلیسیریلي)

. glycerye alcohol انظر تحت

grain alcohol كـحول القـمح (= ethyl alcohol)

. ethyl alcohol انظر تحت

أيزُو أميلي نصوفية للكحول الأميلي أحد الأشكال التصاوغية للكحول الأميلي يستعمل كمذيب وفي التركيبات الدوائية .

isobutyl alcohol كُحُولٌ أَيزُو بُوتِيلِي تَكُولُ أَيزُو بُوتِيلِي الصيغة الكيميائية هو الاسم الكيميائي للصيغة الكيميائية

. 1-propanol - 2- methyl

نحُولٌ أَيزُوبرُوبيلي تاsopropyl alcohol كُحُولٌ أَيزُوبرُوبيلي ونديد للكحول مصاوغ للكحول البروبيلي ونديد للكحول الإيثيلي ، حيث يملك خصائص مطهرة مشابهة له . ويستعمل كمذيب ومُطَهِّرَ موضعي ، يدعى أيضاً كربينول ثنائي الميثيل وإيزوبروبانول . ويزوبروبانول . كُحُولٌ كيتُوني ketone alcohol

لَحُولٌ كيتُوني تحكولٌ كيتُونيل مركبٌ يحتوي على زمرة أو مجموعة كربونيل أو كيتون فضلاً عن مجموعة هيدروكسيل ، مثل ثنائي هيدروكسي الأسيتون (Dihydroxyacetone) .

كُحُولاتُ لانولينيَّة كُحُولات أليفاتية وكحولات مزيج من كحولات أليفاتية وكحولات . يتم تريتربينويدية (Triterpenoid) وستيرولات . يتم الحصول عليها بحلمهة اللانولين ، وتستعمل كعامل مستحلب في تخضير مستحلبات الماء في الزيت ، وتدعى أيضاً بكحول الصوف .

methyl alcohol كُحُولٌ ميثيلي كُحُولٌ ميثيلي سريع الالتهاب رائق لا لون له ، صيغته الكيميائيَّة ، وهو قابل الكيميائيَّة ، وهو قابل للمزج مع الكحول والأثير والماء ، يُستعمل كمذيب ؛ ويمكن أن يؤدِّي تناولُه إلى العمى أو اله فاة .

الوفاة . كُـحُولٌ ُٱحـاديُّ monohydric alcohol الهيدْرُوكْسيلَ

كحول يحتوي على مجموعة وحيدة من الهيدروكسيل .

كُحُولٌ نيكُوتينيلي "nicotinyl alcohol موسع للأوعية بخواص مشابهة لحمض النيكوتينيك ، يستعمل للاضطرابات الوعائية المحيطية .

n-propyl alcohol عديم اللون برائحة شبيهة سائل صاف عديم اللون برائحة شبيهة بالكحول ، قابل للمزج في الماء ومعظم المذيبات العضوية ، يستعمل كمذيب للراتينات .

palmityl alcohol گُخُولٌ بالميتيلي (= cetyl alcohol) (= cetyl alcohol) . cetyl alcohol

pantothenyl alcohol کُحُولٌ بانتو ثینیلی تا مانثینول .

2_ديكسبانثينول .

كُحُولٌ فنيل إيثيلي كُحُولٌ فنيل إيثيلي سائل عديم اللون له رائحة كالورد ومذاق حارق حاد . يوجد في عدد من الزيوت الطبيعية المتطايرة . ويستعمل كعامل مضاد للمكروبات في المستحضرات الدوائية .

phenylic alcohol عُمُولٌ فنيلي منطق (Phenol) ؛ مطهّر ومخشِّر (Escharotic) ومحدث للخشارة الموضعية بشكله المُركَّز ، مخرِّب للأعصاب بمحاليله 4-3.٪.

كُحُولٌ عَديدُ الجلُوكُوزيك polyglucosic alcohol ويسمى بوليول ، وهو سكر متعدد الجذور مثل الكحوليات السكرية والإينوزيتول .

كُحُولٌ عَديد الهيدروكسيل polyhydric alcohol كحولٌ يَحتوي على أكثر من مجموعَتَي هيدروكسيل ، مثل الكحولات السكَّرية والإينوزيتول (Inositol) ، يدعى أيضاً: البوليول (Polyol) .

polyvinyl alcohol كُحُولٌ عَديدُ الڤاينيل راتين تخليقي ذواب بالماء يتمثل بالصيغة راتين تخليقي دواب بالماء يتمثل بالصيغة (C_2H_4O)n ميث تتفاوت n مابين C_2H_4O 0 . يستعمل كعامل لزيادة اللزوجة في

المستحضرات الدوائية وكمزلق وكحاصن في المستحضرات العينية .

كُحُولٌ أُوَّلِي كُحُولٌ الْكِينِ primary alcohol كُحُولُ الْكِينِ الكربون المرتبطة بمجموعة الهيدروكسيل حاملة لمجموعة ألكيل وحيدة

ومجموعتي هيدروجين . كُحُولٌ مُحَمِّر rubbing alcohol

مستحضر من الأسيتون وميثيل أيزوبوتيل كيتون ومن 68.5-71. إيثانول .

كُحُولٌ ثانَوي تكون فيه ذرة الكربون المرتبطة بمجموعة الهيدروكسيل حاملة لمجموعتي ألكيل ومجموعة هيدروجين .

كُحُولٌ ستياريلي " stearyl alcohol

كحول جامد محضر من حمض الستياريك بالهدرجة التحفيزية ، يستعمل كمكون للمرهم المسترطب والشازلين الماص للرطوبة ومرهم بولي إيشيلين جليكول . يحتوي المستحضر الرسمي على 90٪ على الأقل من الكحول الستياريلي والبقية من الكحول السيتيلي .

sugar alcohols كُحُ لِاتُ سُكِّ يَّة

كحول متعدد الهيدروكسيل لا يحتوي على أكثر من مجموعة واحدة من الهيدروكسيل مرتبطة مع كل ذرة كربون ؛ ويتشكل باختزال مجموعة الكربونيل في السكر إلى مجموعة هيدروكسيل .

كُحُولٌ ثالثي م tertiary alcohol كُحُولٌ ثالثي المربون المرتبطة كـحـول تحْملُ فيه ذرة الكربون المرتبطة بمجموعة الهيدروكسيل ثلاث مجموعات ألكيل .

كُحُولٌ ثُلاثِيُّ الهيدْرُوكْسيل trihydric alcohol كُحُولٌ ثُلاثي الهيدْرُوكْسيل كحول يحتوي على ثلاث مجموعات هيدروكسيل .

wood alcohol كحول الخشب (= methanol) (= methanol)

خُولات صوفيَّة كُحُولات الأليفاتية Aliphatic مزيجٌ من الكحولات الأليفاتية والمتيرولات ، يتم الحصول عليه بحلمهة اللانولين ، ويُستعمل كعامل مُستحلب في تخضير مُسْتَحْلَبات الماء بالزيت (Water-in-oil emulsions) . يدعى أيضاً:

alcoholate الْحُولاة (=alkoxide)

كحو لات لنبو لنبيّة (Lanolin alcohols).

1 ـ صبْغة أو مستحضر آخر يحتوي على الكَحول .

2 ـ مركَّبٌ كيميائي يُستبدل فيه الهيدروجين في زمرة الهيدروكسيل بمعدد قلوي ، مثل ميثلات الصوديوم (Sodium methylate) .

وُجُودُ الكُحُولِ بِالدَّمِ alcoholemia وُجُودُ الكُحُولِ بِالدَّم نتيجة تعاطيه .

كُمُوليّ alcoholic

1_يتعلق بـ ، أو يحتوي على الكحول .

2_شخص يعاني من إدمان المسكرات أو مصاب بالكحولية .

دَواء كُمُولِي alcoholica دُواءٌ يُحتوي على الكحول كأحد مكونّاته .

alcoholism كُحُوْليَّة إدمان المُسْكرات

كَحُو لَهُ

الكحول

يُكَحُــول

حُلْكُلُة

ألدُهيداز (إنزيم)

اضطراب مرضى يسببه الإفراط في تناول chronic alcoholism المشروبات الكحولية والخضوع لها بشكل حالةً مرضية تتولد عن تعاطى الكحول لمدة مستمر ، ويعتبر من أخطر المشاكل التي تواجه طويلة فتسبب القهم وضعف الشهية والإسهال المجتمعات الغربية الحديثة ، حيث يتناول الكثير ونقص الوزن وتشمع الكبد واضطرابات شديدة من الناس المشروبات الكحولية للاسترخاء في الجهاز العصبي . ويستطيعون الكف عن ذلك دون أن يتأثروا ، أما alcoholization الكحوليون فلا يستطيعون ذلك دون تعريض المعاملة بالكحول ؛ وهي معالجة بتطبيق أو حقن أنفسهم لإزعاج كبير بسبب اعتمادهم على الكحول جسدياً ونفسياً ، والكحول مادة مثبطة alcoholize للنشاط ، تخفض عمل المراكز العليا من الدماغ 1_العُلاج بالكحول. ممايؤدي إلى انعدام الضوابط والشعور بالتحرر 2_استحالة إلى كحول. من المسؤولية والقلق . وهذه الأمور هي أساس هُوَسُ الكُحول alcoholomania الهوس المستمر في تعاطي الكحول . الاعتماد النفسي على تناول الكحول ، وكلما ازداد تناوله بجرعات كبيرة ضعفت قدرة مقْباسُ الكُمُوْل alcoholometer أداة تستعمل لتعيين النسبة المئوية للكحول في الشخص على التحكم بجسده وعقله. يرافق الإدمان على الكحول الإصابة بعدد من محلول ما . الأمراض التي تعود إلى سوء في التغذية ونقص رُغَابُ الكُمُوْل alcoholophilia في الڤيتامينات . ومن هذه الأمراض تشمُّع الهوس المستمر في الرغبة في تعاطى الكحول. الكبد والتهاب الأعصاب والخَرَف. وتسمى ىىلَة كُحُوْليَّة alcoholuria وجود الكحول في البول . فترات شرب الكحول والتي تتخللها فترات انقطاع عنها بالكُحَال . ويؤدى الامتناع عن alcoholysis شرب الكحول لفترة طويلة إلى الهذيان 1_فصم مركب بإدخال جزىء كُحُولى . 2_طريقة مضاهئة للحلمهة ، ولكن يحل فيها كُحُه ْللَّةُ حَادَّة الكحول محل الماء. acute alcoholism تدهو رُ مؤقَّت في الوظيفة العقلية ، يترافق مع 3_ تفكك المادة بفعل الكحولات ، أي تفاعل لاتناسق عفلي وشلل ، ويُحرَّض بتناول أية مادة مع الكحول. المشروبات الكحولية بشكل سريع. حُلالَة كحولية alcosol مَرْكُنزُ تَأْهِيلِ alcoholism rehabilitation حلالة وسطها المَبَعْثر هو الكحول . مُدْمني المُسْكرات alcuronium ألْكُور وينْبُوح center 1_مَرْفَق يضم مهنيين مدربين ، يؤمنون معالجة دواءٌ مرخ للعضلات ، يعمل كحاصر عصبي وتأهيل المرضى المدمنين على المسكرات. عضلى غير مزيل للاستقطاب ، يشبه الكوراري 2_ شعبة تؤمن تشخيص ومعالجة المرضى . (Curare) المدمنين على المسكرات. حمض الألداريك aldaric acid شُعْنَةُ مُعالِحَةُ حمض ثنائي الكربوكسيل ينتج عن تأكسد كل alcoholism treatment مُدْمني المُسكرات من الحِموعتين النهائيتين للألدوز إلى service قسم أُفي المستشفى أو المرفق الصحِّي لمعالجة مجموعات كربوكسيل.

aldehydase

المصايين بالكحولية وإدمان المُسْكرات.

أحماض عضوية ولذلك تدخل في تفاعلات البلم, ة والتكاثف .

الدَهيد الأسيتيك (=أسيتالدهيد) (عcetaldehyde) (= acetaldehyde) (= أسيتالدهيد) سائلٌ طيَّار سريع الالتهاب لالون له ذو رائحة لاذعة ، يُستعمل في صناعة حمض الأسيتيك والعطور والمنكِّهات ، كما يعدُّ متوسطًا في استقلاب الكحول ؛ ويمكن أن يؤدِّي تناولُه إلى تهييج الأغشية المخاطية والدُّماع (Lacrimation) ورُهاب الضوء والتهاب الملتحمة وإصابة القرنية والتهاب الأنف والخُسام (فَقُد الشم) والتهاب الأنف والخُسام (فَقُد الشم) والجنب وفقد الوعي . يدعى أيضاً : الإيثانال (Ethanal)

acrylic aldehyde الأكرليك (= acrolein) (= أكْرولين) المائلُ طيَّار حرَّاق شديد السمِّية ، ناتج عن تفكُّك الجليسيرين .

الدَهيدُ المُونْياكيّ aldehyde ammonia واحدة من السلاسل التي تكونها الدهيدات مختلفة مع الأمونيا .

نازعَــةُ هيـــدْروجين aldehyde dehydrogenase الألدَهيد (إنزيم)

هي مؤكسدة مختزلة (Oxidoreductase) تَقْلُب بشكل عكوس الألدهيدات إلى أحماض بوجود +NADP أو +NADP كمتقبِّل للهيدروجين .

الدَهيدُ الأَميليك الدَهيد يتم الحصول عليه من حمض ڤاليري عادي .

الدَهيدُ الأنيسيك مركب يوجد في زيت الأنيسون وزيت الشمر والثانيليا ويحضر أيضاً من الأنيسول (Anisole) ويستخدم في صناعة العطور .

ألدَهيدُ البُنْزَويك benzoic aldehyde (benzaldehyde) ؛ وهو ألدهيدٌ يتم الحصول عليه صناعياً أو يتم الحصول عليه

إنزيم مؤكسد يفكك الألدهيد إلى حموض ويوجد في الحليب مثلاً ، ويمكن كشفه بزرقة المثلين والفورم ألدهيد .

aldehyde (ج: أَلْدَهيدات)

1-أي من صنف واسع من المركبات العضوية محتوعلى مجموعة - CHO والتي توجد مع مجموعة الكربونيل C=O في نهاية سلسلة الكربون . يمكن تحضير الألدهيدات بواسطة نزع الهيدروجين من الكحولات الأولية أو أكسدتها ، أو بواسطة إرجاع الكلوريدات الكحولات الأولية أو أكسدتها إلى أحماض الكحولات الأولية أو أكسدتها إلى أحماض لتفاعلات الإضافة مع القواعد مثل الأمونيا لتفاعلات التكثف مع الهيدرازين والكحول التفاعلات الحمض ومع مركبات نشطة وبلاماءات الحمض ومع مركبات نشطة أخرى .

2 ـ لاحقة تدل على مركب يحدث بهيئة ألدهيدية .

. (Acetaldehyde) ـ أسيتالدهيد

4_ مركبات عضوية مشتقة من الهيدروكربونيات باستبدال ذرتي هيدروجين في ذرة كربون طرفية في السلسلة ، وإحلال ذرة أكسجين مكانها ، فتتكون زمرة كربونيل محتوية على ذرة هيدروجين . والتسمية الكيميائية لأفراد هذه الحجموعة تتكون من اسم الألكان مضافاً إليه المقطع «ال» ، وأول فرد فيها هو الميشانال والذى يسمى تجارياً الفورمالدهيد (Formaldehyde) وهو الوحيد الذي يوجد في حالة غازية ، أما الأفراد التي تليها فهي سوائل والأعلى منها مواد صلبة . وتعتبر الألدهيدات مركبات هامة تدخل في كثير من الصناعات مثل صناعة المواد البلاستيكية وفي صناعة المواد العطرية . وتتمسيز الألدهيدات بسهولة التأكسد والتحول إلى

ألدَهيدٌ كيتُوني ألدَهيد يحتوي على زمرة الكيتو CO وCHO .

الدَهيدُ السَّاليسيليك (Salicyl aldehyde) ، يتم هو ألدهيد الساليسيل (Salicyl aldehyde) ، يتم الحصول عليه من حلوى المروج [Spirea] ، ويُحضَّر تركيبياً ، ويُحضَّر تركيبياً ، ويُستعمل كمدر ومطهِّر وفي تصنيع العطور .

ألدَهيد ثُلاثي كلور ألدَهيد ثُلاثي كلور ألدَهيد ثُلاثي كلور ألدَهيد ألدَهيد ألدَه المعتادة ا

(=كلُورال) (=كلُورال) سائل زيتي رقيق ذو رائحة لاذعة ، يتشكُّل بتأثير غاز الكلور في الكحول .

الله valeric aldehyde . amulic aldehyde

aldehyde نازعَةُ هيدْروجينِ dehydrogenase(NAD+)

إنزيم من صنف المؤكسدة والختزلة يحفز تأكسد مختلف الألدهيدات باستعمال +NAD كمستقبل للإلكترون بما فيه تأكسد الأسيتالدهيد إلى أسيتات في استقلاب الإيشانول ؛ وهناك عديد من الإيزوزيات . وينتج عن عوز الإيزوزيم العصاري الخلوي أو المتقدري في الكبد ، وتتظاهر مثل هذه الأعواز والتي تكون منتشرة بشكل خاص في شرق آسيا على شكل بيغ وجهي وتوسع أوعية وتسرع القلب بعد تناول الإيثانول . وتدعى أيضاً نازعة هدروجن الأستالدهيد .

aldehyde oxidase أكسيداز الألدهيد

إنزيم من صنف المؤكسدة الختزلة يحفز تأكسد الألدهيدات إلى أحماضها الموافقة مع تولد أنيون فوق الأكسيد، فهو بروتين فلاڤيني مولبيدي يتواجد في نسيج الكبد، ويحفز تأكسد ضرب واسع من المركبات المتغايرة الحلقة والأجنبية بيولوجياً. ومن المعتقد أن نشاط الإنزيم يكون معوزاً في حالة عوز تميم عامل المولبيدينوم.

مختزلة الألدهيد aldehyde reductase

من زيت اللوز المرِّ (Bitter almond) ، يحتوي على أقل من 80٪ من البنْزالدهيد ، ويعدُّ عاملاً منكهاً يُستعمَل في الأدوية الفموية .

أَلْدَهِيدُ البُوتِيليكُ مُشتق من البوتان ويدخل في صناعة المطاط الصناعي بالبلمرة .

ألدَهيدُ السِّيناميك طلقه من زيت الدهيد لالونَ له ، يتم الحصول عليه من زيت القرفة (Cinnamon) ، ويُستعمل في المنكِّهات والمعطِّرات .

ألدَهيدُ الكُوميك للهُومين (أروماتي) ، هو بارا إيزو بروبيل بنزالدهيد ، مشتق من عدد من الزيوت الأساسيَّة .

ألدهيد الفورميك (= formaldehyde) (= formaldehyde) (= فور مالدهيد) فازٌ استُعمل فيما مضى كمطهِّر قوي ، ويُدعى محلولُه المائي محلول الفور مالدهيد ، وهو يُستعمَل كمطهِّر وحافظ ومشبِّت للنماذج يُستعمَل كمطهِّر وحافظ ومشبِّت للنماذج الباثولوجية ، ويعد هذا الغازُ ساماً عند استنشاقه أو امتصاصه عبر الجلد ، وهو مُسرَطن أو امتصاصه عبر الجلد ، وهو مُسرَطن (Carcinogenic) . يدعى أيضاً : الميشانال

الدَهيدُ الجليسسريد (الجليسسريد glyceric aldehyde) (الجليسرالدهيد) (الجليسرالدهيد) وهو هو الدوزَ (سكر يشتمل على زمرة الدهيد) وهو الشكل الألدهيدي من السكر ثلاثي الكربون (Triose) المشتق بأكسدة الجليسيريل وهو متجازئ مع ثنائي هيدروكسي الأسيتون .

والركهيدُ الجليسييرين والمحلوبين والمحلوبين (Glyceric و glyceraldehydes) والمحلوبين والمخالف والمخالف المحلوبين والمحلوبين والمحلوب

للقوارض .

ألديمين

aldimine

أحد نواتج تكاثف الألدهيدات والكيتونات مع أمين أوَّلي ؛ وهي مركَّباتٌ مستقرَّة إذا وُجدت مجموعة أريل (Aryl group) واحدة على الأقل على النتروجين أو الكربون . مرادف : قاعدة أو أساس شيف (Schiff base) ، كيتيمين

أَلْديـن aldin

اسم علم «ألدين» لمركبات كيميائية ، وهو أيضاً أسلوب في الطباعة انتشر بين عامي (1450-1450)م .

ألديتـول

كحول متعدد الهيدروكسيل ناتج عن اختزال مجموعة الألدهيد في الألدوز .

aldobionic acid حمض الألدوبيونيك

مشتق مؤكسد لثنائي سكاريد يحتوي على ألدوز مرتبط مع حمض الألدونيك .

aldohexose أَلْدُو هِكُسُونَ

أي ألدوز يحتوي على 6 ذرات كربون مثل الجلوكوز أو المانوز .

ألْدول (قاعدة ألدهيدية) aldol

مركب مخاطي القوام ضيغته CH3CH عندما يصبح الأسيتالدهيد مثنوي الجزيئات عند توهينه بقلوي أو حمض . ومنه (3-hydroxybutanal) .

تَكَاثُفُ ٱلْدُولِيِّ تَكَاثُفُ ٱلْدُولِيِّ تَعَامل الأَلدول من تفاعل إضافي مميز بتشكيل الأَلدول من الأسيتالدهيد ويحدث في معظم الأَلدهيدات والكتونات.

aldolase أَلْدِولاز

1 _ إنزيم ليَّاز الألدهيد (Aldehyde-lyase) ؛ 2 _ ألدو لاز ثنائي فسفات الفركتوز (Fructose) . bisphosphate aldolase)

aldonic acid مض الألدونيك

حمض كربوكسيلي ينتج عن تأكسد مجموعة الألدهيد الألدوز إلى مجموعة كربوكسيل،

إنزيم من صنف المؤكسدة المحتزلة يحفز اختزال الألدوزات إلى الديتولات باستعمال NADPH كمانح للإلكترون . وينتج عن تحفيزها لاختزال الجالاكتوز إلى جالاكتيتول (في عدسة العين) تشكل الساد في حالة وجود الجالاكتوز في الدم الناشىء عن عوز الجالاكتوكيناز ، وتدعى أيضا مختزلة الألدوز .

aldehyde-lyase لَتَّاز الأَلْدَهِيد

أي عضو من صنف إنزيمات اللياز التي تحفز تشطُّر رابطة C-C في جزيء يحتوي على مجموعة هيدروكسيل ومجموعة كربونيل ليتشكل جزيئان صغيران ، أحدهما يكون الدهيدا أوكيتونا . ومن الناحية الكيميائية يكون هذا معكوس تكاثف الألدول . تدعى أيضاً ألدو لاز .

شذوذ، أجسام anomaly, bodies

حالةٌ كروموسومية جسدية سائدة تحتوي فيها الكريَّاتُ البيض من السلسلة النقوية (أو كافة الكريَّات البيض أحياناً) على حبيبات لازورديَّة الكريَّات البيض أحياناً) على حبيبات لازورديَّة ريلي) (Alder-Reilly bodies)؛ وهي عادة غير هامة إكلينيكياً ، لكنَّها تترافق أحياناً بمتلازمة هورلر (Hurler's syndrome) . مرادف : شذوذ التحببُ المر (Alder's anomaly) ، شذوذ التحببُ البنيوي بحسب ألدر (Alder's constitutional) .

شــذوذ ألدر Alder's anomaly

. Alder -Reilly anomaly, bodies انظر تحت

aldesleukin ألدسلوكين

منتج مأشوب للإنترلوكين _ يستعمل كمضاد للأورام وكمُعدِّل للاستجابة البيولوجية في معالجة سرطانة الخلية الكلوية النقيلية . ويعطى بالتسريب عبر الوريد .

aldicar ألديكار

مبيد هوام كارباماتي يستعمل كمبيد للحشرات، وفي بعض البلدان كمبيد

مثل حمض الجلوكونيك.

aldopentose أَلْدُو بِنْتُونِ

أي كيتوزيحتوي على 5 ذرات كربون ، مثل الأرابينوز .

ألدوز aldose

إحدى المجموعتين الفرعيتين من أحاديات السكاريد التي تحتوي على مجموعة كربونيل (الألدهيد) ، والتي من ثم تقسم على أساس على د ذرات الكربون في السكر . أمشلة : جلوكوز ، جالاكتوز ، مانوز .

مختزلة الألدوز aldose reductase

(= مختزلة الألدهيد) . إنزيمٌ من صنف المؤكسدة المختزلة ، يحفِّز اختزال أو إرجاع الألدوزات لتشكيل الألديت ولات (Alditols) باستعمال (NADPH) كمانح للإلكترونات ؛ ويؤدِّي تحفيزُ اختزال الجالاكتوز إلى جالاكتيتول (Galactitol) بفعل ردكتاز (مختزلة) الألدهيد في عدسة العين في فرط جالاكتوز الدم (Galactosemia) الناجم عن عوز كيناز الجالاكتوز (Galactokinase) والى تشكُّل الساد (Cataract)

الدوزيد على الألدوز . الألدوز .

بعيتوريد يستس على ساتر ادعاور . ألدو ستمر و ن

الهرمون المعدني القشراني الرئيسي الذي يفرز من قشر الكظر ، يعزز احتباس الصوديوم والبيكربونات وإفراغ أيونات البوتاسيوم والهيدروجين والاحتباس الثانوي للماء ، ويمكن أن تؤدي الزيادة الكبيرة فيه إلى تمدد البلازما ، و وذمة ، وفرط الضغط ؛ يتنبه إفرازه بالتركيز المنخفض لبوتاسيوم البلازما و والأنجو تنسين II .

aldosteronism أَلْدُوستيرُونِيَّة

شذوذ في استقلاب الكهارل سببه الإفراز المفرط للألدوستيرون .

أَلْدوستيرُونَيَّةٌ diopathic aldosteronism مَحْهُوْلَةُ السَّبَ

(= primary aldosteronism)

. primary aldosteronism انظر تحت

الْدُوستيرُونيَّةُ أُوليَّة هي الأَلدستيرُونيَّةُ أُوليَّة التي تنشأ عن فرط إفراز هي الأَلدستيرون الناجم عن ورم غدي قشري كظري ، تتميز نموذجياً بنقص بوتاسيوم الدم وقُلاء وضعف عضلي وبُوال وعُطاش وفرط ضغط الدم . تُدعى أيضاً متلازمة كون (Conn's كون syndrome)

pseudoprimary أَلْدُوستيرُونْيَّةٌ aldosteronism

علامات وأعراض مثيلة لتلك الموجودة في الألدوستيرونية الأولية ، غير أن سببها عوامل أخرى غير فرط إفراز الألدوستيرون .

توليد الألدوستيرون والمطاق قشر الكظر ... aldosteronogenesis

وَرَم أَلْدُوستيرُونِيٌّ aldosteronoma

(=ورم كظري مفرز للألدوستيرون)

ورم في قشرة الكظر مفرز للألدوستيرون بسبب ألدوستيرون بسبب الدوستيرونية أولية ؛ تكون الأكثرية هي أورام غدية ولكن القليل هي سرطانات . يدعى أيضاً الورم المفرز للألدوستيرون .

قلَّةُ الأَلْدُوستيرون aldosteronopenia

عوزُ الألدوستيرون عادة يكون مترافق مع قصور الكظر (Hypoadrenalism) ، ويتصف بنقص ضغط الدم والتجفاف وبالميل إلى إفراغ كميات زائدة من الصوديوم في البول . يدعى أيضاً : نقص الألدوستير ونبّة (Hypoaldosteronism) .

عِيلَةَ أَلْدُوستيرونيَّةً aldosteronuria

زيادة المفرع من الألدوستيرون في البول. يدعى أيضاً: فرط ألدوستيرون البول . (Hyperaldosteronuria)

أَلْدُو تِتْـرُورُ aldotetrose

أي ألدوز (سكر ألدهيدي) يحتوي على أربع ذرات كربون مثل الأريثر وز .

aldotriose ألدوتريوز

ألدوز يحتوي على ثلاث ذرات كربون .

aldoxime (کیمیاء) Aldrich syndrome

اضطرابٌ مناعي عوزي يحصَل عند الأطفال الذكور، ويتصف بقلّة الصفيحات وإكزيمة وتغوُّط أسود (Melena) واستعداد لعدوى جرثومية متكرِّرة، وتحدث الوفاة بسبب النَّزف الشديد أو العدوى الخاطفة ؛ وتكون وراثةُ المرض متنحيَّة مرتبطة بالجنس، وهي تنجم عن طفرة في بروتين متلازمة ويسكوت _ آلدريك (WASP) على الكروموسوم XP. تُدعى أيضاً: مستلازمة وفسيسكوت _ ألدريك

[روبرت ألدريك ، 1917-1999 ، طبيب أطفال أمريكي] و[ألفريد ڤيسكوت ، 1898-1978 ، طبيب أطفال ألماني] .

خطوط ألدريك _ ميس Aldrich-Mess lines

أشرطة بيضاء عرضية متعددة أو مفردة على أظافر الأصابع ، أكثر ما تترافق مع التسمُّم بالأرسينيك (الزرنيخ) أو الأشكال الأخرى من التسمُّم بالعناصر الزهيدة ، وقد ذُكر ظهورها في الجُذام والإنتان الدموي والأنورزمات الأورطية المسلّخة والفشل الكلوي الحاد والمزمن . تُدعى أيضاً : خطوط ميس (Mess)

aldrin آلْدر بين

مبيد حشري هيدروكربوني مكلور وثيق الصلة بثنائي الإيلدرين . يسسبب إذا تم تناوله أو امتصاصه عبر الجلد عند الإنسان وحيوانات أخرى تفاعلات سامة للأعصاب قد تكون مميتة وتشمل رعاشات ورنح واختلاجات .

ينطبق على بيوض بمح قليل.

Alectorobius talaje لادغُ الطَّيرِ التَّالاخِيِّ (=Ornithodoros talaje)

جنس من الحَلَم ؛ وهي حـشرةٌ توجـد بشكل شائع في المُكْسيك وأمريكا الجنوبية ، يمكن أن تكون لسعتُها _التي تشبه بق الفراش _مقيِّحة .

alembic الإِنْبيق

لله تقطير السوائل ، أي تفريق السوائل الطيارة أو أكثرها طيراناً من غيرها .

عَدِيْمُ الغِمْد عَدِيْمُ الغِمْد

من دون غـمـد عـصبي ، كـما في الليف العصبي . يدعى أيضاً ليف عصبي غير مغمد .

يُقظ مُتَحَسِّس للمتغيرات في المحيط .

يَقَظَة على العاملة alertness

اضطرابات في حالة اليقظة تحدث في أمراض الدماغ العضوية ، وفيها تتغير حالة الوعي ويقل الإدراك العام للوسط الحيط ، فلا يتمكن الشخص من الاحتفاظ بحالة انتباه للمؤثرات من حوله أو الاستمرار في التفكير والأداء الهادف .

خَلَيَّة جَوَّالَة عَالِيًّة عَوَّالَة

خلية جوَّالة مجهولة المنشأ .

العتْريسُ الدَّقيقي للعَيْريسُ الدَّقيقي Aletris farinosa عُشبٌ حَوْلي وَاطنٌ في شمالي شرقي أمريكا ،

يُستعمَل دوائياً من قبل هنود كاتاوبا (Catawba) ، وتفيد جذوره كمدر ومقو للرحم ، كما يُستعمَل منقوع أوراقه في الماء البارد في المغص والوعكة المعدية ؛ وهو يحتوي على النشا والديوجينين .

نَدْرَةُ الكُريَّات البيض

1 ـ غياب أو نقص شديد في عدد الكريات البيض في الدوران الدموي ، ويُطلَق عليه أحياناً مصطلح كثرة النقويات اللاابيضاضية (Aleukemic myelosis) .

2_اسمٌ قديم لقلّة الصفيحات.

1 ـ ابْيضاض (لا ابيضاضي) 1 ـ 1

- 234 -

. (Leukocytopenia)

غبيرة دقيقية aleurioconidium

غبيرة نهائية أو جانبية تتحرر عند ذوبان رابطتها مع الأفطورة ، تدعى أيضاً البوغ الدقيقي .

بَوْغ دَقيقي aleuriospore

غُبَيْرةٌ (Conidium) انتهائية أو جانبية تتحرَّر من انحلال مرتكزها على الأقطورة (Mycelium) .

مرادف : (Aleurioconidium) .

ذَهَبِيَّةُ الأَبْواغ Aleurisma

وتسمى أيضاً (Chrysosporium) من جنس الفطريات الناقصة وهي من الفطور الترابية المسؤولة عن حالة الفُطار النَّبَاجيّ.

Aleurobius farinae الحَفَّارُ الدَّقيقِيِّ (=Tyroglyphus farinae)

سوس الدقيق ، يوجـد في المطاحن ومـخـازن لَقَمْح .

ألورون aleurone

حبيبات بروتينية تظهر في سويداء البذور الناضجة ، وتتركز بصورة خاصة في الطبقة الخارجية لسويداء الحبوب النجيلية . تختلف بنية حبة الألورون بين المجموعات النباتية تبعاً لمواقعها التصنيفية ، ومن البذور الغنية بالألورون يذكر الخروع .

دَقيقِيُّ الشَّكْل aleuronoid يشبه الطحين أو الدقيق ، مثل الحبيبات الدقيقيَّة

[(الألورونيَّــة) Aleuronoid granules] التي توجد في الخلايا الصباغية .

عملية ألكسندر _ Alexander - Adams _ عملية ألكسندر _ operation

عملية تقصيرُ الرباطين المدوَّرين لتصحيح انزياح الرحم . مرادف : عملية ألكسندر (Alexander's operation) .

تاجُ ألكسندر Alexander crown تاجُ معدني لدعم جسر سنِّي .

ذَهُبُ ٱلكسندر (أسنان) **Alexander gold** تاج داعم في الجسور السنية مصنوع من الذهب لتوخى الدقة والقوة وعدم صدأ المعدن .

2 ـ نَدْرَة الكُرَيَّاتِ البِيْض لاابْيضاضي

قلَيل الكريات البيض.

ابيضاض لا ابيضاضي اليضاض لا ابيضاض لا ابيضاض محيث يكون عد كريات الدم البيضاء (الكريات البيضاء) طبيعياً ، مع وجود قليل من الكريات البيضاء الشاذة في الدم . يدعى الابيضاض تحت الابيضاضي .

aleukemic

نَدْرَةُ الْكُرَيَّاتِ الْبِيْضِ aleukia

انظر تحت aleucia .

نَدْرَةُ الكُرِيَّاتِ aleukia hemorrhagica البيْض النَّرْفَيَّة

اسَمٌ قديم لفَ قر الدم اللاتنسُّجي Aplastic) anemia)

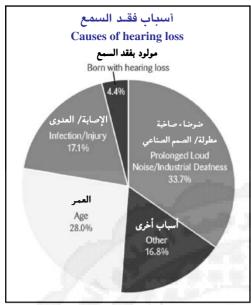
البيْض بالتَّسَمُّمُ الغذائيِّ aleukia البيْض بالتَّسَمُّمُ الغذائيِّ شكل نادر من التسَمم الفطري مرتبط مع تناول القمح الذي بقي في الحقل طيلة فترة الشتاء وتلوث بفطريات . تشتمل خصائصه على التهاب الجلد والقيء والإسهال والنزوف التي قد تكون عميتة . تتضمن الفطريات المسببة أعضاء من أجناس النوباء ، المغزلاوية ، القوصف ، الدغلاء ، الشعريات الأدمة ، شعرية القراب ، الكيكوبية ، وغيرها .

اسَمٌ قديم لندرة المحبَّبات الوراثيَّة الطفليَّة (Infantile genetic agranulocytosis) .

aleukocytic مُعْدُومُ الكُرَيَّاتِ البيض (= leukopenic)

منسوبٌ إلى قلّة الكريَّات البيض . نَدْرَةُ الكُرَيَّاتِ البيض aleukocytosis نقصٌ في عَدد الكريَّات البيض في الدم دون 5000مم تقريباً ؛ وتُسمَّى أغاطُه حسب غط

الخلية ، مثل ندرة الحبَّبات (Agranulocytosis) وقلَّة العدلات (Neutropenia). مرادف : (Aleukia) ، قلَّة الكريَّات البيض



صمم بحسب ألكسندر (hearing loss) (فقد السمع) (hearing loss) [جوستاف ألكسندر ، طبيب أذن نمساوي من القرن العشرين] ؛ صممٌ خلقي ناجم عن عدم تنسُّج القوقعة (Cochlear aplasia) ، يكتنف بشكل رئيسي عضو كورتي (Corti's organ) والخلايا العقدية الحجاورة في اللقة القاعديَّة للقوقعة ، وينجم عن ذلك نقص سمع عالي التواتر .

داء ألكسندر شكل طفلي من حَــثَل المادَّة البــيـضـاء شكلٌ طفلي من حَــثَل المادَّة البــيـضـاء (Leukodystrophy) ، يتـصف هستـولوجيـاً بوجود مادة يوزينيَّة على سطح الدماغ وحول أوعيته الدموية ، مما يؤدِّي إلى تضخُّمه .

عملية ألكسندر ، Alexander's operation [وليم ألكسندر ، 1844-1919 ، جراح إنجليزي] . تقصير الرباطين المدوّرين لتصحيح انزياح الرحم .

. Alexander- Adams operation انظر تحت

تَعَذُّر القرَاءَة؛ اللاقرَائيَّة 1 - نوع من الحُبْسَة التي تتصف بعدم المقدرة على قراءة الكلمات المكتوبة بسبب آفة في قشرة الدماغ البصرية .

2 عدم القدرة على القراءة بصوت مسموع ، وتحدث عادةً مع فقدان النطق (الحُبْسَة) ، وتختلف هذه الحالة عن حالة عسرة القراءة التي تعتبر من مشكلات النمو ، وقد يصاحب عجز القراءة مشكلة تعذر الكتابة . يصاحب عجز القراءة مشكلة تعذر الكتابة . وتعذر القراءة العَمَهي agnostic alexia

تعدر القراءة العمهي تعدر القراءة العمهي تعدّر القدرة على التحديث التحديث على التحديث على التحديث التح

عَهُدُّر القراءَة الحُبْسي عَهُدُّر القراءَة الحُبْسي حَلَى قَدَّاءَة الحُبْسي حَلَى قَدَّاءة الكلمات ولكن من دون إدراك أو فهم معانيها . وتعَدُّر القراءَة القشْري المُنشأ cortical alexia نوع من الحبسة الحسية التي تنتج عن آفة في التلفيف الزاوي الأيسر .

تَعَدُّر القراءَة النَّمائي عدم القراءَة النَّمائي عدم القدرة على تفسير الحروف والكلمات دون أن تتأثر قدرة المريض على الكتابة لسبب الإصابة العصبية المركزية منذ المراحل التطورية الجنينية.

تَعَذُّرُ القراءَة النُّعْزِلُ تَعَذُّر القراءة النُّعْزِلُ تعندُّر القراءة من دون أي اضطراب عصبي مرافق .

تَعَذُّرُ القراءة الحَركي motor alexia الحَركي القراءة الحَركي الحبسة التي يفهم المريض فيها ما يراه مكتوباً أو مطبوعاً ، غير أنه لا يستطيع قراءته بصوت مرتفع .

مرتفع . تَعَذَّرُ القراءَة المُوسيقي musical alexia عدم المقدرة على قراءة النغمات الموسيقية . يدعى أيضاً بالعمه الموسيقي .

تَعَـنُرُ القراءَة القَـذاليُّ المُنْشَأَ مَا coccipital alexia القَـذاليُّ المُنْشَأَ عدم القَـدرة على تفسير الحروف والكلمات دون أن تتأثر قدرة المريض على الكتابة بسبب إصابة الفص القذالي العصبي .

تَعَذُّر القراءَة البَصَري تَعَذُّر القراءَة البَصَري عدم القدرة على فهم ما هو مكتوب أو مطبوع . تَعَذُّر القراءَة الجداريُّ المُنْشَأَ parietal alexia (= تعذَر القراءة) . sensory alexia يَعَذُرُ القراءَةَ الحسيِّ (= optical alexia)

. optical alexia انظر تحت

تَعَـذُرُ القـراءَة بعلَّة subcortical alexia تَعَـذُرُ القـراءَة بعلَّة تحت القشْرة

اللاقرائية التي تتولد عن انقطاع الاتصال بين المراكز البصرية والتلفيف الزاوي للدماغ .

تَعَذُّرُ الْقراءَةَ التَّرْميْزي symbolic alexia تَعَذُّرُ الْقراءَةَ التَّرْميْزي تعذر فهم الكلام المكتوب بشكل رموز.

تَعَذُّر القراَءَة اللَّمْسي tactile alexia . عدم مقدرة الأعمى على قراءة كتابة بريل

تَعَذُّرُ القراءَة الكلامي عدم القدرة على التعرف على الكلمات بالرغم من معرفة الحروف كل على حدة .

alexic متعلق أو مصاب بتَعَذُّر القراءَة alexidine

دواء مضاد للجراثيم .

الْمُتَمِّمَة alexin

(=complement)

وتسمى المتممة (Complement) وهو مصطلح وضعه إيرلخ لمادة ثابتة بالخرارة وتوجد في المصل بشكل طبيعي ، ويمكنها تخريب الجراثيم والخلايا المحسسة نوعياً بالأضداد المثبتة للمتممة . والمتممة معقد بروتيني مصلي وتتأثر فعاليته بسلسلة من التفاعلات التي تنجم عن الانشطار الإنزيمي الذي قد يتلو واحداً أو أكثر من الطرق . ففي الانحلال المناعي مثلاً ، يتألف المعقد من تسعة مكونات (تسمى C1 حتى C9) ولكل منها موقع تؤثر فيه وتتنشط بالمعقد ولكل منها موقع تؤثر فيه وتتنشط بالمعقد عمليات التخريب (الانحلال المجابات وفي عمليات اللجيات الطهاية (Opsonization) للجراثيم عمليات الالتهاب وتنظيف المعقدات المناعية (الضد المستضد) .

alexipharmac مُضَادُّ السُّمُ (=antidotal) (= درْياقي) (=antidote)

alexipyretic مُضادُّ الحُمَّى alexipyretic)

دواء أو مادة خافضة لدرجة الحرارة العالية .

عمى المزاج alexithymia

عدم مقدرة الفرد على التعرف أو وصف انفع الاته من خلال أحاسيسه الجسدية أو تفاعلاته السلوكية.

aleydigism انْعدامُ خلایا لایدیج

غياب إفراز الأندروجين من قبل خلايا لايديج، كما يحدث في قصور الغدد التناسلية مع نقص موجهة الغدد التناسلية.

متلازمة أليزاندريني Alezzandrini syndrome [أرتورو ألبرتو أليزاندريني ، طبيب عيون برازيلي ولد عام 1932] .

تنكُّسٌ بساطي عيني (Tapetoretinal) أحادي الجانب يُتبَع ببُهاق وجهي وشَمَط (Poliosis) في الجهة نفسها ، ويترافق أحياناً مع صمم .

فَمِنْفِصِيَة alfalfa

(=medicago)

جنس من الأعشاب من الفصيلة البقلية ويستخدم غالباً كعلف للمواشي ولكنه أحياناً يسبب الحالة التي تعرف (بالتهاب الجلد البرسيمي Efoil dermatitis).

alfentanil هيدروكلوريد الألفنتانيل hydrochloride

مسكن أفيوني المفعول ببدء سريع و مدة قصيرة ، مشتق من الفنتانيل ، يستعمل كعامل أولي لتحريض التخدير العام ، وكمساعد في مداومته ؛ يعطى داخل الوريد .

alg(o) - بادئة تشير إلى العلاقة بالألم طُحْلُب طُحْلُب

طائفة من النباتات اللازهرية ، لا تتميز في أجسامها السيقان والأوراق والجذور ؛ وهي مختلفة الحجم ، تعيش في البحار أو في المياه العذبة ، وهي بمعظمها مائية يتراوح حجمها بين حجم العضويات وحيدة الخلية الحجهرية التي تعيش على الأشجار والبرك وعلى سطح الماء ،

قسمٌ من مملكة بدائيًات النواة (Prokaryotae) ، يشمل جراثيم أحادية الخلية أو خيطيَّة غير متحرِّكة أو ذات حركة انزلاقيَّة ، تتوالد بالانشطار الثنائي (Binary fission) وتقوم بالتخليق الضوئي (Photosynthesis) مع إنتاج الأكسجين ، وقد كانت تُسمى هذه الجراثيم الزرقاء المخضرَّة باسم الطحالب الزرقاء المخضرَّة . الزَّراقم (Cya-(Cyanobacteria) ، -nophyceae)

يتعلَق به ، أو مسبب بالطحالب .

alganesthesia تُسْكين (=analgesia)

تخفيف الألم بدواء ما ، أو بإجراء ما . وُ هِيَّة algaroba

(=algarroba)

1_وجبة من ثمار الخرُّوب .

2 _ أي نبات من جنس (Prosopis) ويسمى أيضاً (Mesquite) أو (Mesquite).

1_ سابقة بمعنى الألَم 1

2_سابقة بمعنى البُرُوْدَة؛ الصَّقيِع

متصف أو متعلق بكل من اللذة و الألم . كُ لُه algefacient

عامل له تأثير تبريدي . مرادف : (Cooling) ، (Refrigerant) .

algeldrate أَلْجُ يِلدُّرات

هيدروكسيد الألومينيوم المميه ، مسحوق لا متفاعل ، يستعمل كمضاد للحموضة .

تُحَرِّى الأَلَم بالضَّغْط algeoscopy

1 - استخُدام الضغط في اختبار طبي بهدف التأكد مما إذا كان ذلك الأمر يؤدي إلى الإحساس بالألم أم لا .

2 ـ قياس درجة الإنجماد وهي تحديد نقطة تجمد السوائل (في الطب: البول، الدم، ..) مقارنة بدرجة تجمد الماء المقطر. حيث تنخفض درجة التجمد كلما زاد محتوى

ويين حجم جدائل الأعشاب البحرية التي يبلغ طولها عدة أمتار ؛ بعض هذه الطحالب يعوم بحرَّية وبعضها الآخر ينمو مرتبطاً بركازة . تنقسم الطحالب إلى عدة أقسام رئيسية وفقاً لدرجة تخضُّبها : يحوى القسم الأول الطحالب الخضر (قسم النباتات الخضر) التي توجد في المياه العذبة ، وقد تكون وحيدة الخلية أو لها خيوط طويلة (كما في الطحالب اللولبية) أو تكون مسطحة تشمه ورقة الشجر (مثل خس البحر). وهناك فئة من الطحالب الخضر كبيرة الحجم مكونة من خيوط متشابكة أو نسيح شبه حشوي . وينطبق ذلك على الطحالب البنية (قسم الطحالب السُمْر) ، وتضم الأعشاب البحرية المألوفة كالأعشاب الموجودة على الشواطيء الصخرية . ويعتبر عشب البحر الأسمر (القحلة) من أكبرها حجماً وهو ينمو أحياناً إلى أطوال كبيرة . وتوجد الطحالب الحُمْر (قسم الطحالب الحُمْر) بمعظمها في البحار الدافئة وتتميز بهاكل طشورية قاسبة. إن الطحالب الموجودة في المياه العذبة والمالحة لها أهمية بالغة كأساس للسلاسل الغذائية ، وتعتبر الطحالب الكبيرة مهمة من الناحية الاقتصادية حيث تستخدم الطحالب الحمر كمواد غذائية ومصدراً لمادة الأجار . أما عشب البحر الأسمر فإنه ينتج اللجينات التي تستخدم في صنع المثلجات . وتستخدم الطحالب أيضاً في صنع الأسمدة وفي الطب.

algae بلَحالب

ز مُـــرةٌ من النبـــاتات اللازهريّة (Cryptogamous) ، تكون أجسامُها أحادية الخلية أو تتكون من مَـشرة (Thallus) ، وهي تضمُّ الطُحلب البحري والكثير من نباتات الماء العذب الأحادية الخلية ، ويحتوي معظمُها على الكلوروفيل (Chlorophyll) ؛ وتشكّل الطحالبُ نحـو 20% من نشاط التخليق الضوئي (Photosynthesis) على الأرض .

الطحالب الزرقاء المخضرة الطحالب الزرقاء المخضرة

	الجوامد .		. algesthesia انظر تحت
algesi-	سابقة بمعنى الألَم	algestone	ألجيستون
algesi(o)-	بادئة تشير إلى الألم	جــســتـرون أو ذو	دواء من مجموعة البرو.
algesia	فَرْطُ حِسِّ الأَلَم		خصائص مشابهة له .
	1_حاسة الألم .	algetic	مُـــؤْلِم
	2_ تحسس ألمي مفرط .		1_ما يولّد حس الألم .
، الخوف المرضي من	3_حالة مرضية تنشأعن		2_يتعلق بفرط حس الألم .
رات التي يمكن أن	الألم وتجنب كل المؤث	algi-	1 ـ سـابقة بمعنى الألَم
	تسبب فيه .		2 ـ الطُّحَالِب
algesic	1 ـ مُؤْلِم		3 ـ البُرُوْدَة؛ الصَّقَيِْع
٠	2_متعلق بفرط حس الأل	algi(o)-	بادئة تشير إلى الألم
algesichronometer	ميقاتِيَّةُ الأَلَم	algicide	مُبيدُ الطَّحالِب
آلة تستعمل لقياس الزمن اللازم لإدراك حس			مادة مُخَرِّبةُ للطحالب .
	الألم بعد التنبيه .	algid	مساقع
algesimeter	الألم بعد التنبيه . مِقْياسُ التَّأَلُّم		مثلّج أو بارد .
حسس للألم ، مثل	أداة تستعمل لقياس الت	algid cholera	منج او بارد . كوليـراصـاقـعـَة
الوخز بجسم حاد (مثل إبرة) أو بواسطة تطبيق		الكوليرا التّي تسبب الصدمة وبرودة الجسم	
مرارة أو الضغط .	كميات قابلة للقياس من الح		والأطراف . مُلارْيا صاقعَة
Bjornstrom's	مقْياسُ التَّأَلَّم	algid malaria	مَلارْيا صاقعَة
algesimeter	مقْياسُ التَّالُّمِ بحسَب بُورْنَسْتْرُوم	ــة Falciparum)	شكلٌ منَ الملاريا المنجليَّ
د للألم .	جهازُ لتَحِديدَ حساسيَّة الجل	رئيــسي المعي	(malaria ، تصــيب بشكل
Boas's algesimeter	مقْياسُ التَّأَلُم بِحَسَبِ بُوا	؛ وتتصف الملاريا	والأحشاء البطنية الأخرى
جهاز لتعيين التحسس فوق الشرسوف .		الصاقعة المعدية بقيء مستمر ، بينما تتصف	
	[إزمار بوا ، 1858-1938 ، ط	بال مدمي يحتوي	الملاريا الصاقعة الزحارية بإسه
algesimetry	قِياسُ التَّأَلُّم	والكريات الحمراء	على أعداد كبيرة من الخلايا أو
	قياس التحسس للألم .		الدموية المصابة بالعدوي .
algesiogenic	مُــقْ لِمِ	algin	ألجْ ين
	مُحْدث للألم .		(= ألجينات الصوديوم) ؛ كر
algesiometer	مقْياسُ التَّأَلُّم	تخلص من نوع	(مانورونات الصوديوم) تُس
(=algesimeter)		ل كغرواني مثبت	الطحالب السمراء ، و تستعم
	انظر تحت algesimeter .		في عديد من المستحف
algesthesia	حِسُّ الأَلَم	لعمة .	ومستحضرات التجميل والأو
	ً 1_الشعورُ بالألمِ .	alginate	ألجْسينات
رادف : (Algesia)،	2_فرط الحساسيَّة للألم . م		ملح لحمض الألجينيك ، تست
	. (Algesthesis)	1 -	(Kelp) البحري . استعملت أ
algesthesis	حِسُّ الأَلَـم		والصوديوم والأمونيوم كر
(=algesthesia)		لة للامتـصـاص .	للضمادات الجراحية القابا

algiovascular

تشكل الألجينات الذواية مثل ألجينات الصوديوم يتعلق بفعل وعائي ناتج عن تنبيه مؤلم . والبوتاسيوم والمجنزيوم حلالة لزجة يمكن أن 1_سابقة بمعنى البُرُوْدَة؛ الصَّقيْع تتبدل إلى هلامة بواسطة تفاعل كيميائي مع 2_سابقة بمعنى الألم مركبات مثل سلفات الكالسيوم ، وهي خاصية مُسْتَقْعِلَةُ الأَلَم algoceptor مستقبلة عصبية تستشعر الألم. تجعل منها مواد مفيدة لأخذ الطبعات السنية. خَلاَّطُ الألحْسنات حَثَل مُؤْلِم algodystrophy alginate mixer وقب المرافق المرافق المرافق المراف المراف المراف المراف المراف المرافق ا أداةٌ لمزج تلك المواد المائية الغروانية المستخدَمة يترافق غالباً مع اضطرابات محرِّكة للأوعية في مواد الطبعة السنية . (Vasomotor) وتغييًّرات اغتذائية (changes وتحدُّد أو ثبات في المفاصل ، ويتبَع (=alginate mixer) ذلك عادة إصابة موضعية ؛ مرادف: الحثل انظر تحت alginate mixer. خَلاً طُ الألحينات الانعكاسي الودِّي -Reflex sympathetic dys) alginator (=alginate mixer) . alginate mixer انظر تحت . (Shoulder-hand syndrome) حمض الألحينيك alginic acid algogenesia كربوهيدرات غروانية مسترطبة ، يتم إنتاج الألم . استخلاصها بقلوى مخفف من أنواع طحالب algogenesis البحر السمراء . يستعمل كرابط لأقراص الدواء (=algogenesia) وكعامل استحلابي . إنتاج الألم . تَبَوُّل مُؤْلم alginuresis algolagnia شبق ألمي ى توج حدوث ألم عند التبوُّل ، كما في التهاب أى اضطراب نفسى جنسى مرتبط مع اشتقاق اللذة إما من اختبار أو من إحداث ألم جسدي أو الإحليل. سابقة بمعنى الألم سيكولوجي . شَبَقُ ٱلمَيُّ فاعل (=ساديَّة) algio-شكل توليفي للدلالة على العلاقة بالألم. active algolagnia غُدِّي أَلْمَيَّ algioglandular (= sadism) متعلِّق بحدوث الإفراز الغدِّي نتيجة الألم . فعْلٌ أو سَعْيٌ للحصول على الرضا من خلال استقْلابِيُّ أَلْمِيٌ متعلِّق بحدوث الاستقلاب نتيجة الألم . التسبُّب في ألم جسدي أو نفسي للآخرين ، algiometabolic ويُطلَق هذا المصطلح عادة للدلالة على الساديّة الجنسية (Sexual sadism) . algiomotor محرك الألم يُحْدث حركات مؤلمة مثل التشنج أو عسر شَبَقٌ أَلَى اللهُ الله passive algolagnia (= ماَزُّو خسَّة) (= masochism) فعُلِّ أو سعْيٌ للحصول على الرضا من خلال algiomuscular عضلى مؤلم منسوبٌ إلى الألم العضلي أو مسبِّب لحركات مَعاناة ألم جسدي أو نفسي ، ويُطلَق هذا موللة مثل التشنيع وعُسسر الهضم المصطلح عادة للدلالة على المازوخية الجنسية (Dysperistalsis) . يدعى أيضاً: حركى ألمي . (Sexual masochism) 1ـ اخْتصاصىُّ الطَّحالب . (Algiomotor) algologist

وعائيٌ أَلَيّ

شخص مختص في علم الطحالب.

2_اخْتصاصيُّ الأَلَم اتخاذ قرار ، كما في وضع التشخيص . شُخصٌ مُختَص في تدبير الألم ومعالجته . 2_إجراء ميكانيكي مثبت لحل بعض المسائل 1 ـ علْمُ الطَّحالب الرباضية. algology فرع من العلم الذي يهتم بالطحالب. تعيين نقطة الانحماد algoscopy 2 _ علْمُ الأَلَم (=cryoscopy) فرع من الطب الذي يهتم بدراسة الألم. فحصُ السوائل اعتماداً على المبدأ القائل بأنَّ نقطة انجماد الحاليل تختلف حسب كمية المواد algomenorrhea الذائبة وطبيعتها. (=dysmenorrhea) الألم أو المغص الذي يسبق حدوث الحيض algosis وجودُ الفطور أو الطحالب في الجسم. (الطَّمث) لدى المرأة ، أو يرافقه ، وقد يكون شديداً لدى بعض النساء . تَشْنَتُ مُؤْلم algospasm انقباض عُضلي أو مغص مؤلم . مقْياسُ التَّأَلُّم algometer وعائي أَلَى (=algesimeter) algovascular . algesimeter انظر تحت (=algiovascular) مقياسُ التَّألم بالضَّغْط . algiovascular انظر تحت pressure algometer أداة لقياس التحسس للضغط. على بن العبَّاس Ali Abbas على عباس (930-994م) ؛ طبيب فارسى كان قياسُ التَّأَلُّم algometry كتابه (الملكي) النص الطبي الرئيسي لمدة قرن (=algesimetry) كامل حتى حل محله كتاب القانون لأبن سينا. قياس درجة الحساسية للألم. رُغابُ الأَلَم على بن عيسى الكُحَّال Ali ben Iza algophilia (= مازُوخيَّة) (على الكحال 329-400هـ/ 940-1009م) واحد (=masochism) فعْلُ أو سَعْفَى إلى الحصول على الرضامن خلال من أعظم أطباء العيون في الحضارة الإسلامية ، مَعاناة ألم جسدي أو نفسى ، ويُطلَق هذا ويعد المؤسس الأول لطب العيون في العالم المصطلح عادة للدلالة على المازوخية الجنسية كله . واهتم علماء أوروبا بدراسة مؤلفاته وأثاره في الكَحَّل أي في طب العيون. . (Sexual masochism) رُغابُ الأَلَم ولد على بن عيسى الكحال بمدينة بغداد وعاش algophily (= مازُوخيَّة) بها . وتوفى ببغداد عن عمر زاد عن ثمانين (=masochism) عاماً . وقد تتلمذ على الكحال على يد المعلم : انظر تحت agophilia . رُهاَتُ الأَلَم حنين بن إسحق ، ودرس على يديه كتابه: algophobia الخوف المبالغ فيه من الألم. العشر مقالات في العين . وفي ضوء دراسته لهذا الكتاب ولما كتبه حنين نفسه عن العين algopsychalia ألم نفساني ألم نفسى المنشأ. وتشريحها وأمراضها وأدويتها وجراحاتها يرُودَةُ المَوت وممارسته العلمية لطب العيون ، وضع على بن algor mortis هي البُرودة التي تحدث بعد مُضي فترة على عبسى الكحال كتابه: «تذكرة الكحالين».

1 ـ طريقة الخطوة بعد خطوة لحل مشكلة أو

algorithm

حدوث الموت.

خُوارزْميَّة

إنجازاته العلمية: سجًّل علي بن عيسى الكحال في كتابه: «تذكرة الكحالين» عدداً من أوائله

في طب العيون سبق بها الأولين ، وتفوق بها

أُليـفـاتى ُ حَلَقِيّ على معاصريه . فعلى بن عيسى الكحال هو alicyclic أول من استخدام التنويم المغناطيسي والتخدير مركب يضم سلسلة هيدروكربونية طويلة مع بالعقاقير أثناء إجرائه لجراحات العيون ، ولم يكن هذان الأمران معروفين قبله عند أحد من alienation 2 _ اغْتراًب (اضْطراب نَفْسي) أطباء العيون اليونانيين . وعلى بن عيسى أَ غُريب عن الجتمع ؛ يَشعر بكونه دخيلاً أو الكحال من أوائل الأطباء في العالم ، الذين غريباً أو منبوذاً . وصفوا التهاب الشريان الصدغي والقحفي. وقد لاحظ على الكحال العلاقة بين الشرايين ب غريب عن نفسه ؟ مشاعر لا حقيقية أو الملتهبة ، واضطراب الرؤية من جهة ، ومرض تبدد الشخصية. ج_غربة العاطفة ؛ عزل الأفكار عن المشاعر ، الشقيقة (أي الصداع النصفي) وارتفاع درجة الحرارة والتهاب العضلة الصدغية من جهة تجنب المشاعر الانفعالية ، والجهود الأخرى أخرى ، وقد يؤدى ذلك إلى فقدان البصر . لكي يبعد نفسه عن مشاعره . وعلى الكحال هو الذي أجرى ، ولأول مرة ، د ـ انفصام العواطف عن الشعور والأفكار جراحة سل شُرْيانَيِّ الصدغين الملتهبين الذاتية للمصاب . وكيهما ، إضافة إلى كي أوجاع الصداع alienia النصفى ، ونزلاتهما المزمنة ، وكيف ينقذ الرؤية (=asplenia) من الاضطراب والبصر من التلف وقد وصف غياب خلقى للطحال. على بن عيسى الكحال كيفية إجراء هذه طَبيب نَفْسي طَبيب نَفْسي طَبيب نَفْسي طبيب مُختص في معالجة الأمراض النفسية . alienist الجراحة في كتابه: «تذكرة الكحالين». مؤلفاته: لعلى بن عيسى الكحال كتابان هما: مرادف : (Psychiatrist) . «تذكرة الكحالين» ويتكون من (122) فصلاً ذكر aliflurane مخدر أو مبنج بالاستنشاق. في آخرها الأدوية المفردة المفيدة في علاج أمراض العيون وفق حروف الهجاء . وقد أورد aliform علي الكحال في كتابة هذا (143) عقاراً لمعالجة 1_له هبئة الجناح. (130) مرضاً من أمراض العيون ، وهو كتاب 2_نبات: نعت تعريفي يطلق على ما كان هام في طب العيون ظل نبعاً فياضاً ينهل منه شكله كالجناح مثل حبة الطلع في العديد حس حبه الطلع في ا من عاريات البذور والثمار الجناحية . يُرَصِّف علماء طب العيون المسلمون في العصور الوسطى وأطباء العيون الغربيون في عصر align النهضة الأوروبية الحديثة إلى منتصف القرن 1_يرتب الأسنان في صف. الثامن عشر . وقد تُرجم هذا الكتاب إلى اللغة 2_ (في التركيبات السنية): يَصَفّ أو ينضد اللاتينية في العصور الوسطى عدة مرات وتُرجم الأسنان في قوس طبيعي لعمل بدْلَة سنية . 3 في تقويم الأسنان: تحريك الأسنان إلى العبرية والفارسية والتركية أيضاً ثم تُرجم حديثاً إلى الألمانية والإنجليزية . وله في الصيدلة لتصحيح ترتيبها في وضع إطباقي صحيح. كـــــاب «المنافع التي تســــفـاد من أعــضـاء alignment الحيوانات». 1 _ مُغَذّى (مُغَذِّ) (في طب الأسنان) ؛ وضع الأسنان الطبيعية أو alible

حلقة بنزينيَّة .

1_غُــرْنَة

انْعدامُ الطِّحال

أليفلوران

جَناحيُّ الشَّكْل

1 ـ تَرْصيف

2 _ ار تصاف

الصناعية في خط واحد ، كي تشكل شبيهاً

2_ تَغْدُويٌ

(=nutritive)

الشرج ، والغائط أو البراز هو مادة تحتوي على مزيج من طعام مهضوم ومادة مطروحة (مثل أملاح الصفراء) .

املاح الصفراء) . الجهازُ الهَضْميّ ؛ القَناةُ alimentary duct الهَضْميّة ؛ السبيل الهضمي

(= alimentary canal) (= digestive tract)

. alimentary canal انظر تحت

تَغْذِيَة ؛ غَذْو تَغْدُو عَمْدُو عَمْدُو عَمْدُو عَمْدُو عَمْدُو عَمْدُ أَعْدُا عَلَمُ عَمْدُ أَعْدُا عَلَمُ المُعْدُمِة أَوْ تَلْقُمُ عِلَى المُعْدُمُ وَالْمُعُمِّلِينَ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَى المُعْدُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُ عِلْكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِيكُمُ عَلِكُمُ عَلِيكُمُ

عملية إعطاء العناصر المغدية او تلقيها . تَغْذَيَةٌ اصْطنَاعيَّةٌ artifical alimentation

اعطاء الطعام أو الغذاء للأشخاص الذين لا يستطيعون أخذه بالطرق الاعتيادية .

تَغْذَيَةٌ قَسْرِيَّة forced alimentation 1 _ إطعام شخص ضد إرادته .

2_إعطاء طعام لشخص أكثر مما تدعو له شهيته .

تَغْذَيَةٌ بِالحَقْن parenteral alimentation إعَطاء الغذاء حقناً داخل الوريد .

تَغْذَيَةٌ مُسْتَقيميَّة تَغْذَيةٌ مُسْتَقيميَّة إلى rectal alimentation إعطاء غذاء مُركَّز بالتستيل أو التقطير في المستقيم .

المستقيم . تَغْذَيَةٌ شَامِلَةٌ (total parenteral alimentation) مَا كَقُ نُنَ يَ

الإعطاء الوريدي للحاجات الغذائية الشاملة للمريض الذي لديه خلل وظيفي هضمي ، ويتحقق ذلك عن طريق قثطرة وريدية مركزية ، وتغرس عادة في الوريد الأجوف العلوي عبر الوريد تحت الترقوة ، تُدعى أيضاً فرط التغذية بالحقن .

alimentology عِلْمُ التَّفْذِية (=trophology)

العلمُ الذي يُعنى بشؤون التغذية والعناصر المغذّية .

مُعالِجَة غذائيَّة مُعالِجَة عَذائيَّة معالِجة المُرضَ بتنظيم النظام الغذائي . وتدعى أيضاً : المعالجة بالنظم الغذائية .

بالقطع المكافئ منتظماً للأقواس السنية ولإعادة تأسيس علاقة توافقية مع البني الداعمة و مع المجموع السني المقابل .

غـــذاء طعام أو مادة تغذوية .

alimentary

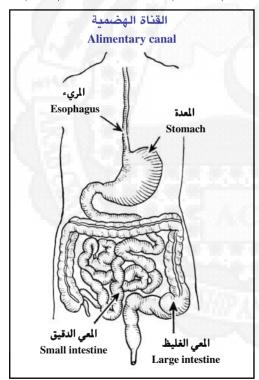
1 ـ طَعاميّ؛ غِذائِيّ

2 _ هَضْمَى

يتعلق بالطعام أو المادة التغذوية أو أعضاء المضم

الهضم . المهضمي ؟ الجهازُ الهَضمي ؟ الجهازُ الهَضْمي يَّ ؟ الفَناةُ الهَضْميَّة وَ

الممر الأنبوبي الذي يمتد من الفم إلى الشرج ويؤدي وظائف مميزة عديدة: تناول الطعام عبر الفم باستخدام الأسنان واللسان ؛ هضم الطعام



الذي يبدأ في الفم ويستمر في المعدة والمعي الدقيق ؛ امتصاص المواد المغذية الذائبة ، ويتم بشكل رئيسي في المعي الدقيق ومن شم امتصاص الماء المتبقي في الفضلات في المعي الغليظ ؛ والتخلص من المادة الغائطية عبر

مادةٌ مستخلصة من نبات مزمار الراعى . جَناحي أَنْفي alinasal يتعلّق بجناحي الأنف. ج**َناحي وَتَدي** (تشريح) alisphenoid 1 _ يتعلق بالجناح الأكبر للعظم الوتدى . alinement 1 ـ تَرْصيف 2_ارْتصاف الأسنان 2_غضروف من القحف الغضروفي الجنيني (=alignment) انظر تحت alignment على أي جانب من العظم القاعدي الوتدى ، والذي يكون فيما بعد معظم alipamide آليياميد الجناح الأكبر للعظم الوتدي . دواء مدر للبول وخافض للضغط. 3_ العظم المتشكل في المنطقة الوسطى لقحف aliphatic مركب هيدروكربوني ذو سلسلة مفتوحة ، وهو الثدسات . عضو من الجموعات الرئيسية للمركبات alive على قيد الحياة. العضوية والتي تملك بنية سلسلية مستقيمة أو فرعبة كالأوليفينات والبرافينات. أليرارين alizarin أحْمَاضُ ٱليفاتيَّة صبغ مبلور أحمر ، مُحضر تخليقياً من خلاصة aliphatic acids أحماض من الهيدروكربونيات اللاعطرية جذور الفوة (Madder) ، تستعمل مركباته (مثال: أسبتبك، برويبونبك، بوتبرك) ؛ لذا كمشعرات لونية ، وكمادة هامة في صناعة تدعى الأحماض الدهنية . وصيغتها الأصبغة المعقدة. أحادي سَلْفُونات الآليزارين الكيميائية هي R-COOH ، حيث R هو alizarin هيدروكريون لاعطري. monosulfonate الأليــزارين رقم 6 غَيرُ مُولِّدُ للشَّحْم alipogenic alizarin No.6 جليكوزيد مشتقٌ من جندر الفُوَّة (Madder) غير مكوِّن للشحم ، غير مكوّن للدهن . (root ، استُعمل كملوِّن نووي . لاشكمانيّ alipoid متميز بغياب الشحمانيات. أحْمَرُ الأليزارين alizarin red غير صارف للشحم هو الملحُ الصودي لأحادي سلفونات الأيزارين alipotropic ليس له أي تأثير في استقلاب الدهن. . (Alizarin monosulfonate) قِلَّةُ السَّائلِ النُّخَاعِيِّ أَصْفَرُ الأليزارين alizarin yellow aliquorrhea مُشْعر يستعمَل في قياس تركيز أيون (=hypoliquorrhea) الهيدروجين بباهاء يتراوح بين (10.1-12.1). النقص المزمن للسائل الدماغي النخاعي alizarinopurpurin آليزارين . (CSF) قُسكامكة aliquot (=purpurin) 1_ في الكيمياء وعلم المناعة: يخص أو يتعلق alkalate مـة لكل بجزء من كل أو تقريباً واحد من اثنين أو أكثر (=عامل مؤلكل) (=alkylating agent) من عينات شيء بنفس الحجم أو الوزن. هو دواء أو مركب كيميائي يشكل ـ عن طريق تكوين رابط تساهمي _ مقوماً نسيجياً مشتقاً 2_عينة من الكل تؤخذ لتعيين التركيب الكمي يحتوي بشكل أولى على جزء من الدواء أو للكل . المركب الكيميائي وكثيراً ما يستخدم كمسرطن 3_ جزء مقيس من كل عينة ذات حجم معروف ومطفر ولكن يستخدم غالباً في العلاج مأخوذة من مستحضر. الكيميائي للسرطان مثل (الخردل النتروجيني alismin أليسمين

والكارموستين). قُلاءُ الدُّم؛ قلْوَميَّة alkalemia زيادة باهاء pH الدم ؛ أو نقص تركييز أيون الهيدروجين في الدم. قَلُويَّة خُفيفَة؛ اقْليلاء alkalescence قُلونة خفيفة أو وشيكة. قَلُوى خُفيف؛ مُقْلُوْلي alkalescent له نزعة قلوبة. alkali قلوى مركب سريع الذوبان في الماء وينتج محلولاً كاوياً أو أكالاً حيث يعادل الأحماض لتكوين الأملاح . في المحلول المائي ، تتفكك القلويات وتكون أيونات الهيدروكسيل. والقلويات تحوِّل لون عباد الشمس الأحمر إلى اللون الأزرق . والحاليل القلوية تحوي أيونات الهيدروكسيل والتي قد تسبب حروقاً بليغة . قَلُويٌّ كاو (كاوي) 1_ يعطى أثراً كيميائياً مشابهاً للحَرْق . 2 _ عامل منتج لهذا الأثر . 3_ يستخدم للدلالة على محلول قلوى ؟ مثل الصودا الكاوية (NaOH). قَلُويٌّ ثابت fixed alkali أي قلوي عدا القلوي المؤين بشكل ضعيف، مثل الأمونيا . قلويٌّ طيَّار volatile alkali صفة للمادة القلوية الطبيعة (درجة الباهاء فوق 7) والطيارة التي تتبخر في الهواء . يُقَلُون alkalify بجعله قلوباً. المُقلِّبَة **Alkaligenes** (=Alcaligenes) جنسٌ واسعُ الانتشار من الجراثيم الإيجابية

جنسٌ واسعُ الانتشار من الجراثيم الإيجابية الجرام الهوائية العصوية الشكل المنتجة للقلويَّات ، غير محدَّدة الأصل ، يوجَد في معي الفقاريَّات وكجزء من النبيت السوي للجلد ، وأحياناً تكون سبباً لعدوى انتهازية (Opportunistic infection) .

مُقَلُون alkaligenous

مانح القلوية .

مِقْياسُ القَلَوِيَّة alkalimeter

اً أداة لقياس القلوي المحتوى في مزيج . عام القلوي المحتوى في مزيج . alkalimetry

قياس القلُويات الموجودة في أية مادة .

ا ـ له تفاعلات القلوي .

2_له باهاء pH أكثر من7.

3 ـ تسمى الهيدروكسيدات مثل هيدروكسيد الصوديوم (NaOH) والتي هي مركبات قاعدية تُكَفر بتفاعل الفلزات النشطة مع الماء مباشرة ، حيث يحل الفلز محل ذرة هيدروجين الماء أو تُحضَّر بتفاعل أكاسيد الفلزات مع الماء .

alkaline detergent مُنَظِّفٌ قَلَوِي مَنظِّف عَلَم القلويات . منظِّف يعتَمد في فعْله وتأثيره على القلويات . alkaline hydrolysis

إضافة الماء بالتفاعل مع القلويات .

الفسفاتاز القلوية انيم من صنف الهيدرولاز يحفر تشطر انزيم من صنف الهيدرولاز يحفر تشطر الأورثوفسفورية تحت ظروف قلوية ؛ توجد أشكال مختلفة من الإنزيم في الأنسجة الطبيعية والخبيشة ؛ يفيد نشاط الإنزيم في المصل في التشخيص الإكلينيكي لعديد من الأمراض . يتسبب عوز نشاط الإنزيم العظمي (وهو خلة كروموسومية جسدية متنحية) في نقص الفسفاتاز .

ملْحٌ قَلَوِي ملحق ملْحٌ قَلَوي ملحق ملحق السموم وفي ملحق التسمم .

صابُونٌ قُلَوي مابُونٌ قُلَوي مابُونٌ قُلَوي صابون لكتنظيف معتمد على القلويات في عمله وتأثيره .

alkaline solution مَحْلُولٌ قَلَوِي مَحْلُولٌ قَلَوِي ، محلولٌ تَقع باهاؤه (pH) ضمن المجال القلوى ،

أي أكثر من 7. الفسفاتان القلوية leukocyte alkaline في الكريات البيضاء phosphatase إيزوزيم الفسفاتاز القلوية الذي يوجد في الكريات البيضاء وخاصة في العدلات ؟ يستخدم نشاطها في التشخيص التفريقي لكثرة العدلات حيث يكون منخفضاً في الابيضاض النقوي المزمن ومرتفعاً في اضطرابات أخرى ، وينتقل مرض قلة هذا الإنزيم في العظام وراثياً كخلة جسدية متنحية . قَلُويَّة alkalinity 1_ واقع أو كيفية أو درجة القلوية . 2_ صفة أوحالة يكون فيها الشيء قلوياً. 3_ كمية قلوى أو قاعدة في محلول ، يعبر عنها غالباً بدلالة الباهاء . 4_خاصية المادة القلوية بالتعاد مقدار الباهاء في محلول ما عن رقم الاعتدال (7) إلى ما فوق ذلك الرقم.

قَلُو َنَة ؛ تَقْلَبَة alkalinization فعل جعل الشيء قلوياً .

alkalinize يُقَلُون يصنع القلوى ؛ يجعل الشيء قلوياً.

alkalinuria بيلة قُلُويّة

حالة قلُّه به البول.

المعالجة بالقلويات alkalitherapy

استخدام علاجي للقلويات من أجل الحصول على أثر موضعي أو جهازي.

قَلُو َنَة alkalization

فعل جعل الشيء قلوياً .

يُقَلُون؛ صنع القلوى alkalize (= alkalinize)

. alkalinize انظر تحت

مُقَلُون alkalizer

عامل يستعدل الأحماض ، أو يسبب القلوية .

مُقَلُون alkalogenic

مُنْتُج للقلوية .

قَلُوانَيٌ alkaloid

أي من مركبات عضوية تحتوى على عنصر النتروجين وهي ذات خاصية قاعدية وتحضر من بعض النباتات ، وتستخدم في صناعة الكثير من الأدوية والمستحضرات الطبية لتأثيرها الفيسيولوجي في الجسم . وللقلوانيات -إذا أخذت بجرعات صغيرة _ أثر طبي وعلاجي قوى وفعال خصوصاً إذا استخدمت كمسكنات ومهدئات ومنعشات (منهات) للقلب والجهاز التنفسي . وتعتبر مادة الكافيين الموجودة في القهوة والشاي مادة منبهة. وينطبق هذا المصطلح أيضاً على المواد التخليقية (القلوانيات الاصطناعية) ، والتي لها بُني مشابهة لقلو انيات النبات مثل البروكايين.

قَلُوانيٌّ حَيوانيٌ animal alkaloid الماكة الحبو أنبة المصدر ذات الطبيعة القلوية (درجة باهائها فوق 7درجات) .

قَلُوانِيٌّ اصْطنَاعِيٌّ القَلُوانَياتُ التّي هي مواد من أصل نباتي عادة ، مثل الأترويين والكافيين ، ولكن يكن تصنيعُها ببنية شبيهة بالقلوانيات النباتية ، مثل البروكايين (Procaine).

ergot alkaloids قلوانيات الإرجوت مجموعة من القلوانيات القريبة كيميائياً من بعضها البعض ، مشتقة إما من الأرجوت أو مُخلقة صناعياً ، بعض منها يسبب التسمم بالأرجوت بينما البعض الآخريكون دوائياً. تشمل الأرجوكورنين ، الإرجوكريستين ، الإرجو كريبتين ، الإرجونوڤين ، الإرجوتامين ، وثنائي إيثيل أميد حمض الليسرجيك.

قلو انبات العناقية vinca alkaloids قلوانيات ناتجة من عناقية مدغشقر (Madagascar periwinkle) ، العناقية الوردية (Vinca rosea) . وهي سامة للخلايا و نوعية للطور M من انقسام الخلية في الدورة الخلوية حيث تعمل بربطها للتابولين مما يؤدي إلى توقف الخلايا في الطور التالي . يستعمل اثنان منهم (الڤينبلاستين والڤينكريستين) كعوامل

مضادة للأورام . قياسُ القَلَويَّة alkalometry عملية قياس القلوية عند المعايرة مع الأحماض في التحليل الحجمي للمحاليل القلوية والحمضية. alkalosis حالة طبية ترتفع فيها درجة القلوية بشكل مفرط في بلازما الدم (ترتفع الباهاء) . قُلاءٌ ناقص تنائي ّ أكسيد acapnial alkalosis الكَربون (= respiratory alkalosis) (= تُفُلاءُ نَنَفُسم] (= تُفلاءُ نَنَفُسم) حالة منشؤها الفقد الزائد لثنائي أكسيد الكربون من الجـسم مع نقص مرافق في تركييز بيكربونات البلازما الشريانية ، وتحدث عادة كنتيجة لفرط التهوية الذي يكون إما نفسي المنشأ أو من طبيعة فيزيائية . قُلاءُ الْمُ تَفَعَات altitude alkalosis زيادة قلوية الدم والأنسجة التي تحدث في داء الجبال . قُلاءُ ثُنائيِّ أُكسيد carbon dioxide alkalosis الكَرِبَــون (= قُلاءٌ تَنَفُّسىّ) respiratory alkalosis) . acapnial alkalosis انظر تحت compensated alkalosis الحالة التي تعبد فيها آليات المعاوضة الباهاء (pH) إلى قيمتها الطبيعية بواسطة معاوضة قُلاءٌ استقْلابيٌّ مُعاوَض ؟ compensated قُلاءُ أَيْضِي ّمُعاوَض metabolic alkalosis (= compensated alkalosis) (=قلاء منعاوض) . compensated alkalosis انظر تحت compensated respiratory alkalosis قلاء تنفسى تعود فيه باهاء (pH) الدم إلى القيمة الطبيعية نتيجة لاحتباس الحمض أو - ك - القاعدة بواسطة آليات كلوية . القاعدة بالقاعدة القاعدة القاعدة بالقاعدة بالقاعدة القاعدة القاعدة

congenital gastrointestinal

معَوى معَولي خلقي " alkalosis قَلاَء منَ مُصَدر استقلابي هضمي ، ويحدث نتيجة اضطرابات استقلابية خلقية منذ المرحلة hypokalemic alkalosis غط من القلاء الاستقلابي مرتبط مع مستوى منخفض لبوتاسيوم المصل. يحدث احتباس القلوي أو فقد الحمض ، في حيز السائل خارج الخلية (وليس داخل الخلية) بالرغم من أنه يمكن أن تكون باهاء السائل داخل الخلية أقل من الطبيعي . ويمكن أن تسببه ضخامة أو نقص تنسج الخلايا المجاورة للكبيبة كما في متلازمة قُلاءٌ استقْلابيّ metabolic alkalosis اضطراب تزاح فيه الحالة الحمضية القاعدية للجسم نحو الجانب القلوى ، إما بسبب احتماس القاعدة أو فقد الأحماض اللاكربونية المثبتة (غير الطبارة). قُـلاءُ تَنَفُّـسيّ respiratory alkalosis . acapnial alkalosis انظر تحت المُعالجَة أبالقلويَّات alkalotherapy الاستعمال العلاجي للقلويات. alkalotic يتعلق بالقُلاء أو يتميزيه. بيلة قَلُويَّة alkaluria وجود قلوي في البول .

وجود علوي في البول . ألْكامين كحول يحتوي على مجموعة أمينية .

هيدروكربونيات أليفاتية مشبعة لاحلقية ، وصيغتها العامة CnH_2 وتتكون من ذرات كربون وهيدروجين ذات سلاسل مستقيمة أو متفرعة مرتبطة بروابط أحادية مشبعة . أفرادها الأولى غازات تليها مواد سائلة والعليا منها مواد شمعية أو صلبة وتشتق أسماء أفرادها من الأرقام اللاتينية (ميثا =1 وإيثا =2 وبروبا

قُلاءٌ مَعديًّا

مركب هيدروكربوني آليفاتي لامشبع ذو ثلاثة روابط مزدوجة .

الكلفيرڤير alkavervir

مسحوق أصفر مزيج من قلوانيات ، يُتم الحصول عليه باستخلاص انتقائي من الحربق الأخضر . يستعمل فموياً كموسع للأوعية في معالجة فرط الضغط .

alkene أَلْكِين

هيدروكربونيات أليفاتية غير مشبعة ثنائية الرابطة حيث يحتوى كل فرد فيها على رابطة ثنائية بين ذرتي كربون في السلسلة ، ولذلك فهي أنشط كيميائياً من الهيدروكربونيات المسبعة وتفاعلاتها من نوع الإضافة ، وصيغتهما العامة CnH₂n ، تسمى أفرادها ينفس طريقة تسمية الألكانات مع استبدال المقطع الأخير بـ (ين) وأول فرد فيها هو الإيثين (الإيثيلين). وتحضر بواسطة التكسير الحراري للألكانات (من النفط أو الغاز الطبيعي) وإزالة الماء (التميّه) من الكحول أو إزالة الهاليدات الألكيلية في وجود وسيط قاعدي . تشبه الألكانات من الناحبة الفيزيائية الألكانات المناظرة لها ، إلا أنها تختلف عنها من الناحية الكيميائية بسبب الرابطة المزدوجة. وتتم أكسدة الألكانات بواسطة البرمنجنات أو تحت الكلوريت إلى جليكول وبواسطة الأوزون إلى أوزونيدات تتفكك بسهولة (عن طريق وسائط) معطيةً لدائن وراتنجات.

alkoxide أَلْكُو كُسيد

ملح ينتج من تفاعل الكحولات مع الفلزات القلوية ويتم في هذا النوع من التفاعل إحلال الفلز محل هيدروجين زمرة الهيدروكسيل في الكحول .

ألْكيـل alkyl

كحول فاقد للجموعة هيدروكسيل ؛ وهو جذر ينتج عندماً يفقد هيدروكربوني أليفاتي ذرة من الهيدروجين . والجذور ثلاثة أنواع : جذور أحادية مثل الميثيل CH₃ وجذور ثانوية مثل

alkanet ألكانيت

أي صنف من الهيدروكربونيات المشبعة ذات السلاسل المستقيمة أو المتفرغة ، له الصيغة العامة 2 CnH₂n+2 ، وهو مُلون نباتي ".

ألكانين alkannin

مسحوق أحمر هو المكون الملون للألكانيت. يستعمل كملون و بشكل ورق ألكانين كمشعر حيث يتحول الورق إلى أزرق بفعل القاعدة وإلى الأحمر بفعل الحمض.

alkapton ألكابتون

(=alcapton)

انظر تحت alcapoton.

بيلة آلكابتونيَّة alkaptonuria

اعتلال حمضميني كروموسومي جسدي متنح ، يتميز بتراكم حمض الهوموجنسيك الناشئ عن عوز نازعة أكسسجين الهوموجنتسات 1 ، 2 . تشمل ملامحها تراكيز مرتفعة لحمض الهوموجنتيسك في البول ، والذي تزداد قتامته عند الركود أو بالقلونة أو بالقلونة أو التهاب المفصل .

بيلَةٌ ٱلكِابِّتونيَّةٌ spontaneous

شَذُوذٌ وراثي وخلقي في استقلاب التيروزين مع إفراغ حمض الهوموجنتيسك في البول .

1 ـ مُحدْثَ للبيلة الألكابتُونيَّة alkaptonuric 2 ـ متعلَق أو مصاب بالبيلة الألكابتونيَّة

alkarsine أَلْكارزين

سائل بني شديد السُمية ، مدخن في الهواء وقابل للاشتعال ذاتياً .

alkatriene ألْكاترايين

قوتها ، أي إما أن تكون ردة فعلها جماعية (الكل) وإما أنها لا تنفعل فلا تستجيب (العدم) . وتعمل الألياف العصبية عادة وفق هذه الطريقة .

طَوق كاملُ الإحاطة (أسنان) all-closing band طُوق سني كامل يطبق حول السن عند محاولة تعبئته بالحشوة .

عِسٌ نازِح حَسِ نازِح حَالة الشعور بالحس وإدراكه في منطقة بعيدة عن النقطة المنبهة .

optical allachesthesia حسُّ إِيْصارِيُّ نازِح (= visual allesthesia) (= حُس إِيصَارِيَ نازح للمقابل)

حالة تنتقل فيها الصور الإبصارية من أحد نصفي الحقل الإبصاري إلى النصف الآخر إما عمودياً أو أفقياً .

بادئة تدل على العلاقة بالسجق أو بالسقاء (جنين)

allantiasis التَّسَمَّمُ بالسُّجُقَّ

نمط من التسمم يحتوي على ذيفان المطثية الوشيقية .

سقًاءً سلَوي (جنين) allantoamnion السلى (عند السلى (عند الخنن).

سقاء مشيمائي (جنين) allantochorion غشاء يتكون من اندماج السقاء والمشيماء .

سقَائيٌ معَوي (جنين) allantoenteric صفة منسوبة للمعى والسقاء معاً عند الجنين .

تَخَلُّقُ السِّقَاء (جنين) allantogenesis تَشكُلُ ونماء السقاء .

سِقَائِي (جنين) allantoic يتعلق بالسقاء .

allantoicase (إنزيم الجين DAL2) وهو يحسول الزيم يكونه الجين الكانتوات إلى يوريا واليوريدوغليكو لات في

الأيزوبروبيل ، وجذور ثالثية مثل البوتيل الثالثي .

ملفونات الألكيل عضو من صنف عوامل مؤلكلة تشمل سلسلة عضو من صنف عوامل مؤلكلة تشمل سلسلة من إسترات متناظرة مستقيمة ثنائية الاستبدال لحمض الميثان سلفونيك مع جسر من مجموعات الميثيلين المتفاوتة في الطول ؟ تلك المركبات التي تملك جسر ميثيلين بطول متوسط (4-5 مجموعات ميثيلينية) ، يكون لها المنسب العلاجي الأعلى .

alkylamine أَلْكيلامين أَلْكيلى . أمين ذو جذر ألكيلي .

یسبب ۱٬ عده . کَلَة alkylation

إدخال جذر ألكيل بدل ذرَّة هيدروجين في مركب عضوي ".

alkylogen الْكيل هالوجيني الأحماض الهالوجينية ،

إستر الكيلي فاي من الاحماض الهالوجيبية ، مثل كلوريد الإيثيل .

alkyne أَلْكَايِن

هيدروكربونيات أليفاتية غير مشبعة ثلاثية الرابطة حيث يحتوي كل فرد فيها على رابطة ثلاثية بين ذرتي كربون في السلسلة تحضر معظمها ـ باستثناء الأستيلين ـ بواسطة إزالة جزيئين من هاليدات الهيدروجين من ألكان ثنائي الهالوجين . تشبه الألكينات من الناحية الفيريائية الألكانات المناظرة لها ، ولكنها تختلف عنها من الناحية الكيميائية لأن لها ويضاف المقطع (آين) للرقم اللاتيني وأول فرد ويضاف المقطع (آين) للرقم اللاتيني وأول فرد في المجموعة هو الإيثاين (الأستيلين) وصيغته الجزيئية C_2H_2 يليه البروبان والبيوتاين (مركب هيدروكربوني غير مشبع) .

الكُلُّ أو العدَم الككيُّ أو العدَم الككيُّ أو العدَم الكي وجود أنسجة معينة تستجيب

فانون ينص على وجود انسجه معينه تستجيب بشكل مماثل إلى نفس الحوافز مهما بلغت

عند البعض الآخر بما فيه الإنسان يكون أثارياً ، المرحلة الثانية من تفكك الألانتوين. ومن الأسماء الأخرى لهذا الإنزيم ALC1 و-Allan) فيما عدا أن أوعيته الدموية ينشأعنها الأوعية . (YIR029W) $\underline{0}$ toate amidinohydrolase) الدموية للحبل السرى . 1 _ سُجُقِيُّ الشَّكْل بادئة تشير إلى علاقة مع الآخر allel(o)allantoid 2 _ سقَائيًّ الشَّكْل (جنن) أليل (ث: أليلان؛ ج: ألائل allele سقائی (جنین) في الكروموسومات) allantoidean 1_يتعلق بالسقاء . الشكل البديل للجين الذي يمكن أن يحتل 2_أي حيوان له سقاء خلال نمائه الجنيني . موقعاً معيناً في الكروموسوم. ويوجد في كروموسومات الإنسان الضعفانية أليلان واحد allantoidoangiopagous الأوعيَّة السُّرِّيّة (توأمان) من كل منهما على أحد الكروموسومين الضعفانيين ، وهي تؤثر في وظيفة الجين في (=omphaloangiopagus) أجنة توائم متصلة بأوعية الحبل السرى ، تُدعى توليد الرنا (RNA) أو البروتين. أيضاً ملتصق السررين. dominant allele أليلٌ تسيطر جيناتُه على النمط الظاهري للحي . مُتَّصِلا الأوعِيَّة allantoidoangiopagus السُّرِّيَّة (توأمان) lethal allele أليلٌ يؤدي وجوده في الكائن الحي إلى موته . (=allantoidoangiopagous) انظر تحت allantoidoangiopagous انظر multiple alleles وجود عدة ألائل لأحد الجينات. ألانثوين allantoin أَلِيلٌ مُتَنَح (مُتَنَحِي) ثنائي اليوريد لحمض الجليوكسيليك . المنتج recessive alleles أليلٌ لا تسيطر جيناتُه على النمط الظاهري النهائى الحلقى المتباين للاستقلاب الهدمي للبورين في بعض الزواحف والثدييات المختلفة للحي . أليل صامت عن الرئيسات . يُنتج تخليقياً بأكسدة حمض silent allele اليوريك ، ولقد استعمل في السابق لتشجيع أليل ليس له أي تأثير غطى ظاهري. أليلٌ تحت المُمت التكوّن الظهاري في الجروح والقروح وفي sublethal allele أليل يُسبب إنتاج مواد تضعف احتمالات التهاب العظم والنقى. ألانتوبنان التوافق مع الحياة ولكنها لاتسبب الوفاة allantoinase الإنزيم (أميدو هيدرولاز) الذي يحفز حلمهة مباشرة. الألانتوين إلى حمض الألانتويك. أليلى allelic يتعلق بالألائل ؛ تنتجه جينات بديلة . بِيلَةَ ٱلانْتُوينيَّة؛ وجود allantoinuria الألانتوين في البول. allelism وجود الألائل أو العلاقة بين أليلين . السقاء (جنين) allantois 1_سابقة بمعنى التَّبَادُل مبدئياً هو رتج بطني أنبوبي في المعي المؤخر allelo-2_سابقة بمعنى التَّخَالُف لأجنة الزواحف والطيور والثدييات . يتوسع عند الطيور والزواحف إلى كيس كبير لحفظ تَحْفينِ مُتَبادَل allelocatalysis البول وبعد اندماجه مع المشيماء المبطنة للقشرة تنبيه ذاتي للنمو في المزرعة الجرثومية بإضافة يوفر تبادل الغاز . وبينما يكون السقاء بارزاً عند خلابا مشابهة . مُحَفِّز مُتَبادَل بعض الثدييات (اللواحم ، ذوات الحوافر) فإنه allelocatalytic

(=) محفز تنافعي ؛ دال على تفكُّك أي من (غير المضغوط من قبل الفاحص). المادتين بوجود الأخرى. أَلِّين (كيمياء) allene allelochemics الكيمياء الإيكولوجيَّة مركب هيدروكربوني فيه ذرة كربون ترتبط (=ecological chemistry) برباط مضاعف بذرتي الكربون الأخرى التي تآثرات كيميائية بين الأنواع ، بما في ذلك ترتبط بذرتي هيدروجين CH2=C=CH2 . . إطلاق مواد كيميائية ناشطة مثل الشذى وهو الاسم العام أيضاً للمواد التي تنتج عنها هذه السلسلة وتسمى (1,2-propadeine). والڤيرومونات والذيفانات. allelomorph allergen مادة مُستضدية قادرة على إنتاج فرط التحسس (=allele) انظر تحت allele . من النمط الفوري (الأرجية) . مُسْتَأرِجٌ طَلْعيّ allelomorphic pollen allergen أي مستضد بروتيني من طلع العشب أو الشجر (=allelic) انظر تحت allelic . أو الكلا . قادر على التسبب بربو أرجى أو بالتهاب الأنف ؛ تستعمل خلاصات المستأرج ألاكة allelomorphism الطلعي في الاختبارات الجلدية للتحسس نحو (=allelism) الطلع ، وفي المعالجة المناعية للأرجية الطلعية . انظر تحت allelism . تَخَلُّق مُخْتَلَفُ المَناشِئ allelotaxis تطور أحد الأعضاء من أنسجة جنينية متعددة. يعمل كمستأرج ، محرض للأرجية . تَخَلُّق مُخْتَلَفُ الْمَناشِئ allergic allelotaxy يتعلق أو متسبب أو مصاب أو من طبيعة (=allelotaxis) . allelotaxis انظر تحت النَّمَطُ الألبليِّ allergid allelotype اندفاعٌ جلدي ناجم عن التعرُّض لعامل مؤرِّج. تواتر الألائل في مجتمع أنسالي. متلازمة أليمان Allemann's syndrome allergie [ريتـشـارد أليـمان ،1893-1958 ، طبـيب (=allergy) سويسري] ترافقُ الكلية المضاعفة مع تعجُّر فرط التحسس للمستضد . الأصابع (Clubbed fingers) ، ويتصاحب ذلك allergin آرجَــة . مصطلحٌ يندر استعمالُه للإشارة إلى مادة أحياناً بلاتناظر وجهي وتنكُّس في مختلف الأعصاب الحركية . متفاعلة في النقل المنفعل للتأق. اخْتصاصَى أُ الأرَجيَّاتَ Allen's test اختبار ألين allergist اختبار يستهدف حالات انسداد الشريانين طبيب متخصص في تشخيص ومعالجة الزندي أو الكعبركي ، ويقوم فيه المريض بالقبض الأمراض الأرجية . على يده بإحكام لدفع الدم من جلد الراحـة تَأْريج؛ إحْداثُ الأرَجيَّة allergization والأصابع ، ويضغط الفاحصُ الشريانَ الزندي تحسيس فاعل أو إدخال مستأرج إلى داخل أو الكعبري ؛ وعندما يفلت المريضُ قبضتَه ، لا الجسم . يُؤَرِّج؛ يُحْدثُ الأرَجيَّة يعمود الدمُ إلى الراحمة والأصابع إذا كمان هناك allergize

انسدادٌ في الجريان الدموي في الشريان الحر

يخضع للتحسيس ، يُحدث الأرجية .

allergological متعلق بعلم الأرجيات . متعلق بعلم الأرجيات . allergology . allergology

allergologist اِخْتَصِاصِيُّ الأَرَجِيَّات (=allergist)

. allergist نظر تحت

علْمُ الأرَجِيَّات علْمُ الأرَجِيَّات فرع الطب المكرس لدراسة الأرجية وأسبابها وتشخيصها و معالجتها .

allergosis

أُرَاج؛ مَرَض أُرَجِيُ أي داء أرجي . أَ ـُ ـ " "

رَجِيَّة (فَرُط التحسيس للمُسْتَضِدٌ)

1 - حالة من فرط التحسس ، تحدث بالتعرض لستضد معين (مستأرج) ، ينتج عنها تفاعلات مناعية مؤذية عند التعرض اللاحق . ويستعمل هذا المصطلح عادة للإشارة إلى فرط التحسس لعامل بيئي (أرجية تَأتُبيَّةٌ أو التهاب الجلد التماسي) أو إلى أرجية دوائية .



2 ـ التخصص الطبي الذي يتناول تشخيص ومعالجة الاضطرابات الأرجية .

كما تحدث الأرجيةُ الطعامية بشكل أقل تواتراً . أرَجيّةٌ جُرْتُوميَّة المُنْشأ bacterial allergy فرط تحسس نحو مستضد جرثومي . مثل فرط التحسس من النمط الآجل نحو المتفطرة السلبة .

أرَجيَّةُ خَلويَّة أَرَجيَّةُ خَلويَّة فَرطُ التحسُّس لمستضد خلوي ، مثل التحسُّس للخلايا الجرثومية .

أرَجيَّةٌ بُرْديَّة أَرَدْيَّة أَرْديَّة أَرْدية أَي حالة تنتج فيها علامات وأعراض الأرجية عند التعرض للبرد ، مثل شركي البرد .

أرَجِيَّةٌ تَماسِيَّةً تَماسِيَّةً تَماسِيَّةً تَماسِيَّةً تَماسِيَّةً على أرجي آجل من النمط الرابع ، يتصاحب بدرجات متفاوتة من الحُمامي والوذمة والتَّحُوصُل (Vesiculation) الناجم عن التماس الجلدي مع مُستأرج نوعي . تدعى أيضاً التهاب الجلد التماسي Allergic contact . dermatitis)

أرَجيَّةٌ آجلة تفاعلٌ أرجي بفرط التحسُّس من النمط الرابع ، وتعود تسميتُه هذه إلى ظهور التفاعل التحسُّس عد التحسُّسي لدى الشخص المتحسِّس بعد ساعات من التماس مع المُسْتَأرج (المستضد) ، ثم يبلغ التفاعلُ أشدَّه بعد (24-48) ساعة تقريباً ، ثمَّ يخمد ببطء ، وهو يترافق مع الستجابات خلوبة .

أرَجيَّةٌ دُوائيَّةً دُوائيَّةً تفاعل أرجي يحدث كنتيجة لتحسس استثنائي تفاعل أرجي يحدث كنتيجة لتحسس استثنائي أرجيَّةٌ صَمَّاويَّة المُنشأ endocrine allergy التفاعلات التحسسية الناجمة عن مصدر اعتلالي غدي كالشري الكوليني نحو دواء ما . أرجيَّةٌ خارجيةُ المُنشأ extrinsic allergy فرط تحسُّسَ نتيجة مُسْتَأْرِج من خارج الجسم . food allergy

العو فنيات.

أرجية تنتج عن تناول مستضدات مثل الطعام أو المخاطى للأنف ، كحمى الكلأ . أرَحِيَّةٌ لَاتَأْتُبِيَّة الدواء . أكثر العوامل المكتنفة شيوعاً هي توت nonatopic allergy مظَاهر أرجَية غير ناجمة عن التأتُّب. الأرض واللبن والبيض ، وعادة ما يكون الجلد أرَحِيَّةٌ مُعْتادَة هو العضو المصاب . normal allergy (= أرَجيَّةُ مُحَرَّضَة) gastrointestinal allergy (=induced allergy) . induced allergy انظر الأرجية المحرِّضة (= food allergy) أرَحِيَّةٌ فِي ْبِائِيَّة . food allergy physical allergy أرَحِيَّةٌ وراثيَّة أية حالة تنتج فيها علامات وأعراض الأرجية hereditary allergy عند التعرض للبرد (شرى البرد أو وذمة وعائية) (= atopy) أو للحرارة (شرى كوليني) أو للضوء (تحسس (= atopic allergy) . atopic allergy انظر تحت أرَجيَّةُ غُبارِ المنزل physiologic allergy house dust allergy (= induced allergy) (= induced allergy) (= أَرْجَيَّةُ مُحَرَّضَةً) فرط تحسُّس ناجم عن التعرُّض لأغبرة المُنْزل، وهناك فرضياتٌ مختلفة في آلية فرط التحسُّس . induced allergy أرَحيَّةٌ طَلْعيَّة الناجمة عن هذه الغبار ، مثل وجود الطفيليات pollen allergy نمطٌ من التهاب الأنف الأرجى يحدث في الفترة أو الجراثيم . . . إلخ . أرَحبَّةٌ خلطيَّة نفسها من كل سنة ، ويتجلَّى بالتهاب الملتحمة humoral allergy التَفاعلاتَ التحسسية على مستوى الأخلاط الحاد مع دُماع وحكَّة وتورُّم في المخاطية الأنفية بالتقاء الضد بالعامل المؤرج. وعُطاس ومع أعراض ربوية غالباً ؛ ويعدُّ هذا النمطُّ حالةً تأقية أو أرجية تُثار أو تُحرَّض immediate allergy تفاعلٌ أرجى بفرط التحسُّس من النمط 1، بمُسْتَأرج مثل الطَّلْع الذي يتحسَّس له وتعبو د تستميتُه هذه إلى ظهور التفاعل الشخص من تدعى أيضاً التهاب الأنف الأرجى الفصلي (Seasonal allergic rhinitis) ، الطُّلاع التحسُّسي لدى الشخص المتحسِّس خلال دقائق من التماس مع المُسْتَأرج (المستضد) عادةً ، ثم يبلع التفاعلُ أشدَّه في غضون ساعة أَدَحَنَّةُ مُتَعَدِّدَةُ الْمُسْتَضِدَّاتِ polyvalent allergy استجابة أرجبة متواقتة لعدد من المستأرجات. تقرِيباً ، ثم يخمد بسرعة . أَرَحِيَّةٌ فَصْليَّة induced allergy seasonal allergy (= حُمَّى اَلكلا) حَالة أرجية يسببها الاتصال مع ، أو الحقن (= hay fever) (= pollen allergy) أَرَحِتَةُ دَاخِلَتَةُ المَنْشَأَ . pollen allergy انظر تحت التَفاعلاتَ التحسسية التي يكون عاملها المؤرج أرَحِيَّةُ تلْقائيَّة spontaneous allergy (=َأرجَيةَ وراثية) ينتج من داخل الجسم . (= hereditary allergy) أرَجِيَّةٌ خافيَة (=تأتب) latent allergy (= atopy) أرجية لاتتظاهر بأعراض ، وإنما تكتشف انظر تحت atopy . اللَّسْكريَّة باختبارات معينة . **Allescheria** أرَحِيَّةٌ أَنْفِيَّة جنس سابق من الفطريات تنتمي إلى عائلة nasal allergy

التَفاعلاتَ التحسسية التي تحدث على الغشاء

يشبه جلد السمك أو التمساح بتثخنه وتقشره وبحراشفه ولذلك يسمى أيضاً السُّماك وهو مرض وراثي .

. ichthyosis انظر تحت

allin (کیمیاء) أُلِّین

مادة كيميائية كبريتية موجودة في الثوم ، لالون لها ولا رائحة ولها خصائص مطهرة ومضادة للجراثيم والفطور خاصة بعد تفككها بإنزيم الأليناز (الألين ليَّاز) .

لَيَّ الْأَلِّين (إنزيم) إنزيم الثوم أو إنزيم موجود في الثوم يتفعل بهرس الثوم أو قليل من الحرارة ويحول الألين إلى أليسين وهي المادة غير الثابتة والتي تنقلب إلى مواد كبريتية ذات رائحة كريهة ، ويسمى أيضاً أليناز (Allinase)

خَلَلُ لَفْظي جِنَاسِي طَلَلُ اللهُ عَلَي جِنَاسِي (=استعَمال كَلمَات تبدأ بأحرف متماثلة) اضطراب الكلام الذي يستعمل فيه المصاب كلمات تحوي مقاطع متماثلة أو تبدأ بحروف متماثلة.

أيُّ مضاًهي من المضاهئات العديدة للثيامين ،

ي يمكن امتصاصُه بسهولة من السبيل المعوي .

الشُّوم (نبات طبي وغذائي) Allium جنس الثوم من فصيلة الزنبقيات ، يشمل الثوم المحروف والبصل والكراث والقفلوط وكرات الكرم . . إلخ . وأنواعه كثيرة .

1 ـ سابقة بمعنى غَرَابَة 1

2 ـ ســابقـة بمعنى مـُغـَـاير؛ مـُخـَـالِف؛ مُبَايِن؛ غَيْرِيّ

3 ـ سابقة بمعنى خَيْفيّ؛ مُخَايف (خَيَّفت المِرَّة أُولادها جاءت بهم مختلفين . ونستعملها في المناعيات للدلالة على الانتماء إلى فَرديْن من نفس النوع)

4 ـ سابقة بمعنى تغاير؛ تخالف؛
 تباين؛ تفاوت؛ اختلاف

اللَّسْكَرِيَّةُ البُويديَّة البُويديَّة البُويديَّة البُويديَّة جرثوَمة تُدعى الآن اللسكرية الكاذبة البُويديَّة (Pseudallescheria boydii) ؛ وهي نوعٌ رمَّي (Saprobic) واسع الانتشار كثيراً ما يُعزلَ من الورم الفطري (Mycetoma) والأشكال الأخرى من العدوى الفطرية ؛ وتعدُّ البَوْغانة الكرفسيَّة من العدوى الفطرية ؛ وتعدُّ البَوْغانة الكرفسيَّة الكرفسيَّة (Scedosporium apiospermum) هي المرحلة الكاملة (الجنسية) له .

داء اللَّسْكَرِيَّات الكاذبة داء اللَّسْكريَّات الكاذبة الإصابة بعدوى اللسكريات .

allesthesia حِسُّ نازح للمُقَابِل visual allesthesia حَسُّ إِبْصارِيٍّ نازحٌ للمُقَابِل allethrin

مضاهىء تخليقي لمبيدات الحشرات الطبيعية (السينيرين والجاسمولين والبيرثرين) . يستعمل كمبيد للحشرات .

مُلُطِّف؛ مُخْفَف alleviant دواء أو مادة تهدىء الألم .

تَلْطيف؛ تَخْفيف علاجه بشكل عملية تخفيف الألم من دون علاجه بشكل جذرى .

شُومِي تَّ alliaceous تُسُومِي تَّ يشبه مذاقه الثوم أو البصل .

مهَني صِّحِيً allied health professional مُساعِد

شخص مدرب لأداء خدمات رعاية المرضى بخلاف الطبيب والممرضة المسجلة .

تغيير بعض المكونات في المزيج .

أَسْتَثْلافٌ بالتَّناوُبِ تَعْسَى alternate alligation تغير بعض المكونات في المزيج بشكل متناوب لتحصيل فوائد معينة .

medial alligation اسْتئْلافٌ وَسَطِيّ وَصَطِية . وَجُود مكوناتَ المزيج بمقادير وسطية .

صَبِي تُمْساحي ُ الجلَّد alligator boy
الطفل المصاب عرض جلدي يصبح فيه جلده

(أ) مختلف عن السوى أو المألوف ؟ متميزأو دال على الاهتمام بتركيز الأشخاص (ب) سابقةٌ كيميائيَّة استُعملَت سابقاً مع الآخرين أكثر من نفسه. الأحماض الأمينيَّة ذات السلسلة الجانبية حسّ نازح للمُقَابِل allocheiria التي تحتوي على كربون غير متناظر ، مثل (=allesthesia) الآلوإيزولوسيينات (Alloisoleucines) هو خلل توضيع المنبه ، حيث يحوَّل فيه حس والآلوثرونينات (Allothreonines) . التنبيه في الطرف إلى الطرف المقابل. مرادف ضدٌ خَيْفي، (Allesthesia) ، علامة بامبرجر alloantibody 1 ـ ضـدٌ يُنتَج من فـرد مـا ، يتـفاعل مع مستضداًت (مستضداًت إسولةً حسُّ نازح للمُقَابِل allochesthesia Isoantigens) لفرد آخر من النوع نفسه. (=allesthesia) مرادف (ضد إسوى Isoantibody). (=allocheira) 2_مستضد يولد استجابة مناعية عند دخوله . allocheiria انظر تحت تَبَرُّز مُخَالِف جسم كائن حي من نفس النوع ، ولكنه allochetia م ور البراز (الغائط) عبر قناة شاذة ، مثل ناسور مختلف جيناً عن الكائن المولد للمستضد. مُسْتَضِدُ خَنْفي أو شرج صنعي ، أو مرور مواد غير برازية عبر alloantigen (=مستضد أسوى) هو مستضد يقع في بعض الأفراد وليس في كل allochezia الأفراد من نفس الجنس . (= allochetia) مُصلُ خَيْفيُّ الأَضْدَاد . allochetia انظر تحت alloantiserum مصلٌ ضُدِّي يُتم الحصول عليه من فرد ما ومن متعلق بالحسِّ النازح للمُقابل allochiral حسُ نازح للمُقابِل نوع ما ، ويُوجَه ضد مستضدات لأفراد غير allochiria متماثلين وراثياً من النوع نفسه. . allocheiria انظر تحت رَأْبُ اللَفْصل بطُعْمِ خَيْفِي " alloarthroplasty allochroic مُتَلاون تشكيلُ مفصل آخر أو جديد باستعمال مادة متغير أوقابل للتغير في اللون ، متعلق ليست من جسم الإنسان ، كاستبدال المفصل التلاون. تُـلاوُن التام بمفصل بديل. allochroism تغير في اللون. أَلُّوبِاربِيتَالِ (دواء مهدِّئ) allobarbital تَلاوُنُ الْجِلْد منوم له مدة فعل متوسطة إلى طويلة . allochromasia مُمَاشَاةُ الظُّرُ وْفِ الْمُثْتَلِفَة تغير في لون الشعر أو الجلد. allobiosis حالةٌ من التفاعلية المتبدِّلة يتظاهر به الكائنُ الحي حركة نازحة للمُقابل allocinesia 1_حالة تحريك المريض لطرف معاكس للطرف تحت وطأة ظروف بيئية أو فيسيولوجية متغيّرة. الذي طُلب منه تحريكه. يحدِّد النسب أو الحصص ، ويوزِّعها . 2_حركة منفعلة أو منعكسة ؛ حركة غير إرادية. allocation عمليةُ التقسيم إلى حصص أو مخصَّصات بين القشرة العربقة allocortex أشخاص معيَّنين أو لأغراض معيَّنة . (=القشْرَةُ البدائيَّة) (=archicortex) قشرةَ الدماغ الأصِّلية الأولية التي تشمل القشرة غَيرِيُّ التَّرْكيز allocentric

1_له بنية جينية مختلفة لكنه ينتمى لنفس البدائية والقشرة القديمة. مُتَغايرُ الإفْراز allocrine 2_أفراد من نوع معين من الكائنات الحية تتباين (=heterocrine) بدل على إفراز نوعين أو أكثر من المواد . جينياً فيما بينها ، وخصوصاً في تباين العكيس مستضداتها. **Allodermanyssus** 3_نوع طارئ من الكائنات يزيح أنواعاً أخرى (=Liponyssoides) (=جنس من السوس) جنسٌ من السوس الماص للدم من عائلة كانت تستوطن المنطقة ويحل محلها. واخزات الجلد. allogenic Allodermanyssus sanguineus العكس (=allogeneic) الدَّمَوي (طفيليات) انظ تحت allogeneic انظ هو ناقل للربكتسيّة الحكميّة للانسان في شمال اغْتذاء استئْثَاريّ allogotrophia شرق أمريكا. غُو أو تغذى عضو أو نسيج على حساب عضو مُتَخالفُ الصيِّغة الكروموسومية allodiploid آخر من الجسم . طُعْم خَيْفِي . allopoyploid تحت allograft (طُعْمُ منْ فَرُد ِ يَنْتَمِي لِنَفْسِ النَّوع) تَخَالُفُ الصِّبِغَة الكروموسومية allodiploidy حالة وجود مجموعتين جينيتين مستمدتين من 1 _ طُعْمُ مزروع بين أفراد غير متماثلين جينياً من والدين من نوعين مختلفين. 2_زرع طُعْمُ نسيجي (أو عصبي) ينقل بين شُهُوانيَّةُ الغَيْر alloeroticism أفراد من نوع واحد ولكنهم ذوو أنماط جينية (=alloerotism) حس جنسي موجه لشخص آخر. 3_ طُعْمُ نسيجي من مانح له نمط جيني خاص حسُ نازح للمُقَابِل alloesthesia إلى متلق من نمط جيني مخالف ولكنه من (=allesthesia) نفس النوع . طُعْمٌ خَيْفي من الرَّعيْل الأوَّل first-set allograft (=allochesthesia) . allochesthesia انظر تحت إعراس غُيْري الطُّعم الَّذي يزرع أول مرة من مانح مختلف allogamy (= إخْصاب مناعياً وهو معرض للرفض . (=cross Fertilization) مُتَصالِب) طُعْمٌ خَيْفي عَصَبِي ۗ nerve allograft 1_وهو لقاء جاميتات (إعراس) مذكرة قادمة طُعْم منَ نسيج عصبي بين فردين من النوع من نيات بجاميتات مؤنثة من نيات آخر طُعْمٌ خَيْفيٌّ من كلاهما يتبع نوعاً نباتياً ، أو ضرباً أو صنفاً second-set allograft زراعياً واحداً كما في جميع الأنواع النباتية الرَّعيْلِ الثَّانِي الطُّعمُ الذيُّ يؤخذ من نوع مماثل ، ومختلف الهوائية أو الحشرية التلقيح ، ويرادف ذلك التلقيح الخلطي أوالتلقيح المتصالب. مناعياً ، والذي يزرع بعد رفض الطعم الأول . 2_إخصاب الزهرة بطلع زهرة أخرى . مَنيع للْمُسْتَضِدِّ الخَيْفيّ alloimmune متميز بالمناعة للمستضدات الخيفية . allogeneic (آت من أَ قُرد آخر من نفس النَّوع) تَصـاوُغ هَنْدَسيّ alloisomerism (=allogeneous) (=geometric isomerism)

2_تَغَيُّر الشَّكْل (خلابا) هو تصاوغ لا يظهر في الصيغة (Formula) . رَأْبُ القَرْنِيَّةِ الغَيْرِيُّ تغير شكل الخلايا، الناتج عن أسباب allokeratoplasty ميكانيكية ، مثل التسطح من الضغط ، أو عن إعاضة نسيج القرنية المعتم ببديل شفاف ، عادة عادة غريبة غير عضوية . حؤول مترق ، مثل تغير خلايا القناة الصفراء حَرَكَة نَازِحَة للمُقَابِل إلى الخلابا الكُّندية. allokinesia تَطْو بل (=allocinesia) allongement . allocinesia انظر تحت (=elongation) حَرَكَة نَازِحَة للمُقَابِل نادراً ما يستعمل هذا المصطلح لوصف تطويل allokinesis . allocinesia انظر تحت بنية خلال العملية الجراحية بواسطة شقوق متعلق بالحركة النَّازحة للمُقَابِل allokinetic غَيرِيُّ التَّسْييْر آلُّہ لاکْت ن allolactose allonomous يتم تنظيمه بواسطة منبه من خارجه . سكر ، مصاوغ باللاكتوز ، حيث هو محرض حقيقي لَشْغَل لاك (Lac operon) مُعالج إخْلافيّ allopath الشُّخُصِ الَّذي يمارس المعالجة الإخلافية . allomeric متعلق بالمُعالِجَة الإخْلافيَّة (=allomerous) allopathic 1 متماثل في التركيب البلّوريّ. 2 قابلٌ للتغيُّر في البنيّة الكيميائية ، لكنه دال على المعالجة الإخلافية. معالج إخلافي allopathist يحافظ على الشكل البلُّوري. (=allopath) انظر تحت allopath . مُعالِجَة إخْلافيَّة 1_تماثل في التركيب البلوري. allopathy إحداث حالة لدى العليل تُضادُّ المرض ؛ 2_ تغير في البنية الكيميائية من دون تغير في مصطلحٌ طُبِّقَ على نظام المعالجات الذي تُعالَج 1 ـ مُتَفَاوتُ النُّمُوِّ فيه الأمراضُ بإحداث حالة متنافرة مع الحالة allometric 2_متعلق بقياس التَّنَامي المطلوب شفاؤها أوتحسينها نفسها أو مناهض يدلُّ على تغيُّر في النسبة بين الأعضاء أو الأجزاء لها . مرادف (Heteropathy) ، نقبض المعالجة المثلثّة (Homeopathy) . خلال نمو الكائن الحي. آلُّه فَكانات مَنْسَبُ التَّنامي allophanate allometron anate
. (Allophanic) هو ملح حمض الألوفانيك
تَهَـنُّر تغير تطوري في شكل أو نسبة الكائنات العضوية . allophasis قياسُ التَّنامي كلام غير مترابط . allometry قياس تغير شكل الكائن وغوه ، أو قياس نسبة تَشْوَّشُ الكَلام allophemia نمو جزء من الجسم إلى معدل نمو الجسم كله أو (=heterolalia) لفظ كلمات غير تلك التي يقصدها المتحدِّث . جزء منه. 1ـ تَاصلُ تَشْوَّشُ الكَلام allomorphism allophemy تأصل لمادة يمكن أن توجد في أكثر من شكل من (=heterolalia) أشكال التركيب البلوري مع ثبات التركيب انظر تحت allophemia مُتَغايرُ الأنْماط الظَّاهريَّة الكيميائي . allophenic

1 _ تدل على الحيوان المنتج بتركيب القسيمات الأرومية لأنماط جينية مختلفة (مثلاً: من أزواج مختلفة من الوالدين).

2_ أفراد من و لادات مختلفة.

3_ تعايش الخلايا المتباينة النمط الظاهري المسب عن اختلاف أغاطها الجنينية.

حَامِلَةُ الدُّمْرَةِ (خلية) allophore (=erythrophore)

حاملةُ صباغ (Chromatophore) تحتوي على حبيبات ذات اصطباغ أحمر أو بنّى مقاوم للكحول.

ذ نف allophthalmia

(=الخَيف: تَغاير لُون العَيْنين)

اختلافٌ في اتجاه محورك العينين أو لونهما.

مرادف (Allophthalmia) مرادف

مُغَايِر تَنَسُّج alloplasia (=heteroplasia)

> 1_استبدالُ النسيج السوي بآخر شاذ . 2_ سوءُ توضُّع الخلايا السوية .

جبْليُّ التَّمَايُز alloplasmatic

مَتْشَكِّلٌ من تمايُز الهيولي (Cytoplasm).

طُعْمُ لاعضُوي alloplast

1_مادة خاملة ، تستعمل لبناء أو لإعادة بناء

2_مادة غير حية توضع جراحياً لتعويض الأنسجة المفقودة.

1_ متعلق بالطُّعْم اللاعُضْوِي alloplastic

2_متعلق بالتَّلاؤُم التَّغْييريّ

1 ـ رَأْبِ بِالطُّعْم alloplasty

جراحة رأبية باستخدام مادة خاملة.

2 ـ تَلاقُم بِالتَّغْييْرِ في البيْئة

(أ) (في الطب النفسي): التلاؤم بتغيير البيئة الخارجية أكثر منه تغير في الشخص نفسه.

(ب) تقويم بنسيج غير بشري .

متنكاير الصينغ الكروموسومية alloploid . allopolyploid تخت

تَغَايُرُ الصيِّغ الكروموسومية alloploidy

حالة كونه متغاير الصبغة الكروموسومية.

مُتَغَايِرُ الصِّيَغ allopolyploid Time الكروموسومية

ذو ثلاثة أو أكثر من الأطقم الفردانية من الكروموسومات ؟

47, XV, +21 متغاير الصيغ الكروموسومية Allopolyploid

1_(نيات): يطلق على الخلية أو النيات إذا نتجت عن تهجين بين فردين يتبعان نوعين متقاربين ، وبذلك تمنح كل عروس منهما مجموعة كروموسومية للاقحة الهجين مختلفة عن مجموعة العروس الأخرى ، وستجتمعان معاً في كل خلية من خلايا النبات الذي لن يكتب له البقاء والخصوبة إلا إذا تضاعفت كروموسوماته بحيث يصبح في خلاياه ضعف ما أتت به كل عروس في الأصل وهذه هي الهجن بين النوعية ، ومثال ذلك الأقماح القاسية رباعية الكروموسومات التي نشأت عن أبوين مختلفين والأقماح السداسية التي ساهم في تكوينها ثلاثة أنواع مختلفة فيما بينها بالحِموعة الكروموسومية القاعدية .

2_كائن متعدد الصيغ الكروموسومية يتولد عن اتحاد مجموعات كروموسومية مختلفة في تكوينها الجيني ومستمدة من أبوين من نوعين مختلفين.

3_ نوع من أنواع مـــــعــددة الصــيــغــة

دواء مناهض لفعْل المورفين . **الُّوز** (سكر مـصـــاوغ للجلوكــوز)

مصاوغٌ صنْوي ألدوهكسوزي Aldohexose) (epimeric) للجلوكوز عَند الكربون 3.

allose

تَحْسيس للْمُسْتَضِدَّات allosensitization الْخَيْفيَّة

تعرض لمستضد خيفي ، والذي يحرِّض خلايا الذاكرة المناعمة .

1_ الكروموسوم الجِنْسي allosome

2_كروموسوم مُبايِن

3 _ جُسيم مباين (في الخلية)

مصطلح يطلق على الكروموسومات الختلفة في الشكل وفي السلوك عن الكروموسومات الجسدية ، والتي تتوزع أحياناً بشكل غير متساو بين الخلايا الجنسة .

تَفارُغي تفيز بالتفارغ . يدل على أو يتميز بالتفارغ .

تُفارُغ غالم

تغير فعالية إنزيم ما بارتباطه بمادة أخرى غير ركيزته .

وهي حالةٌ يؤدِّي فيها ارتباطُ ركيزة أو ناتج أو مُستفعلة (Subunit) أخرى بوُحيْدة (Subunit) مُستفعلة (Effector) أخرى بوُحيْدة (متعدِّد الوُحيْدات أو بروتين آخر عند مقرِّ متفارغ (Allosteric site) غير المقر الوظيفي إلى تغيير هيئتها (Conformation) وخواصها الوظيفيّة ، مثل التأثير في ارتباط اللجائن (Ligands) عند المقرِّ الوظيفي التساهميِّ .

مُـــَنَـ فَــايِرُ التَّــرابِيعِ ِ allotetraploid الكرو موسومية

(=alloploid)

انظر تحت alloploid .

مُتَغَيِّرٌ الحَرارَة مُتَغَيِّرٌ الحَرارَة

1 حيوان يبدي تغيُّراً في الحرارة . تبعاً لدرجة حرارة الوسط المحيط (Poikilothermy) مثل الحسيوانات ذات الدم البارد ؟ (Heterotherm)

1_حصنَّة ؛ مُحَصَّص؛ allotment

الكروموسومية يتضاعف فيه عدد الكروموسومات في الهجين ، وهو عبارة عن متباين الترابيع الكروموسومية أو متغاير الرباعية الكروموسومية ، وهو خصب لأن الكروموسومات المتماثلة لكلا النوعين الكروموسومات المتماثلة لكلا النوعين منتجة جاميتات قابلة للنمو والحياة ؛ ولقد أثبتت هذه العملية أهميتها في إنتاج أنواع جديدة خصوصاً في النباتات ؛ ويعتبر عشب المستنقعات خير مثال على رباعي عشب المستنقعات خير مثال على رباعي هجين غير مخصب تم الحصول عليه من هجين غير مخصب ، جاء بدوره نتيجة لتزاوج تصالبي .

تَغَايُرُ الصيَّغِ الكروموسومية allopolyploidy حالة كونه متغاير الصيغة الكروموسومية .

الاسم القديم لـ 5 ألفا _ بريجنان .

allopregnanediol أَلُّوبرِيجنانديول (Pregnanediol) في مُصاوغٌ للبيريجنانيديول (Pregnanediol) في بول الإناث .

allopregnenolone (كيمياء) تُلُوبريجْنانُولُون (كيمياء) الشكل الكيميائي النظير والمغاير للبرجنانولون .

متعلق بالتَّفْكيرُ بِالمُحيط allopsychic يدل على عمليات عقلية متعلقة بالبيئة الخارجية .

allopurinol ألُّوبُورينُول دواء يشبط الأكزانتين أكسيداز . لأنَّ عمله هو

إنقاص حمض اليوريك في المصل وفي البول ، لذا يستعمل في معالجة النقرس والتحصي الكلوي المسبب عن حمض اليوريك .

اضْطرابُ النَّظْمِ المُتَكَرِّرُ allorhythmia الْمَنْ تتكرر . أَية مشكلة في نظم القلب التي تميل لأن تتكرر . متعلق باضطراب allorhythmic

متعلق باضطرابِ allorhythmic النَّطْمِ المُتَكَرِّرِ

يدل على ، أو يتميز باضطراب النَّظُم المتكرر . allorphine (=nalorphine)

2 _ تَحْصيْص (تَوْزيْعُ الحُصَص) الحصة أو السهم المقرر لشخص ، أو عملية توزيع الحصص وبيانها . مَوقِع ضَدِّي تَفَارُغي ۖ allotope محدد جيني على الناحية الثابتة أو غير المتغيرة من النمط الخيفي. شُـُذوذ التَّوَضُّع allotopia (=dystopia) خلل التوضع ؛ موضعٌ خاطئ أو شاذ لجزء أو عضو مرادف (Malposition) . شَــاذُ التَــوَ ضُعُ allotopic (=dystopic) بعيد عن مكان توضُّعه الصحيح أو متصف بهذه الخاصيّة . مرادف (Misplaced) . زَرْعُ الطُعْمِ الخَيْفي allotransplantation تطعيم أو زرع نسيج من شخص إلى شخص آخر من نفس النوع ؛ مرادف الطعم المثلي. . سابقة بمعنى أَجْنَبيّ؛ غَريب allotrio-1_ زَرْعُ الـسـِّـنِّ allotriodontia 2_ شُذُوذُ تَوَضُّعِ السِّنّ (أ) نمو السن في موضع شاذ . (ب) زرع الأسنان (من شخص لآخر). (ج) وجود السن في مكان غير طبيعي مثل وجوده في كيسة أو ورم. غُــرانَةُ المُذاق allotriogeustia شذوذ في حس الذوق أو الشهية للطعام. 1 ـ حُصَاة غَرِيْبَةُ التَّركيْب؛ allotriolith 2_حصاة غريبة الموقع حصاة غريبة التركيب أو الموضع كأن تكون كلسية في المرارة!! وحَم؛ قَطَا؛ غُرابَةُ المَأْكُول allotriophagia (=pica)

شذوذ الشهية بابتلاع مواد غير مناسبة للأكل أو

allotriphagy

(=pica) (=allotriophagia)

ليست ذات قيمة تغذوية .

انظر تحت allotriophagis .

وَحَم؛ قَطَا؛ غَرابَةُ المَأْكُولِ

مُتَاصا، allotrope الأشكال المتآصلة للمادة كالكربون فحماً وماساً و جرافيت. مُتَغَيِّرُ القيمَة التَغْذُوبَّة allotrophic

يصبح بلا قيمة غذائية بفعل عملية الهضم . 1ـ مُهْتَم بِالغَير allotropic

نه بر بر برت من الشخصية تدل على شخص يهتم بأفكار الآخرين وأفعالهم ومشاعرهم ، ويُطلَق ذلك على الشخصيّة الميّالة إلى الانشغال بالآخرين أكثر من النفس.

2 ـ تآصلُی

يبدى متعلقاً بالتآصل ؛ يبدى تآصلاً . (Allotropism)

تَآصلُ (كيمياء) allotropism وجود بعض العناصر في أكثر من شكل (تسمى متغايرات) تختلف في بنيتها الجزيئية أو البلورية . وقد تختلف المتغايرات عن بعضها المعض بشكل كبير من حيث خصائصها الكيميائية والفيزيائية . ويعتبر الماس والكربون من الأمثلة البارزة على العناصر المتغايرة.

تُـآميُـل allotropy (=allotropism)

> انظر تحت allotropism . مُحْدَث بِمَادَّة غَرِيْبَة

واسمات مستضدية توجد على سلسلة الجلوبولين المناعي أو أي بروتين مصلى آخر في بعض أفراد الجنس الواحد ولاتوجد عند جميع الأفراد .

نَمُط خَيْفَىّ؛ نَمُط أَليليّ allotype أيُّ من المتفاوتات الأليليَّة الكثيرة للبروتين، وهي تتصف بفوارق مستضديَّة (واصمات خيفيَّة النمط Allotypic markers) ، لاسيَّما المتفاوتات الألبليَّة للسلاسل الثقيلة والخفيفة الخاصَّة بالجلوبولينات المناعيَّة.

النَّمَطُ الخَيْفيُّ Inv Inv allotype (= Km allotype) يشير إلى السلاسل الخفيفة للأمينو جلوبولين

allotrylic

كابا البشري ، التي تُعبر عن محددات غطية خيفة (مستضدات) مختلفة .

النَّمَطُ الخَيْفِيُّ Km allotype Km

انظر تحت Inv allotype

Oz allotype Oz أُلَّيْفِيُّ allotypic النَّمَطُ الْخَيْفِيِّ allotypic تَنامُط خَيْفِيُّ تَنامُط خَيْفِيُّ

1 - الخاصيَّة المضبوطة وراثياً للظهور - في البروتينات - بأشكال مميَّزة مستضدياً عندما تختلف أفراد أو أعضاء النوع نفسه ، مثل المستضدَّات الأسويَّة لبروتينات المصل (غير المميَّزة بالوسائل الكيميائية أو الفيزيائيَّة الكيميائية) .

2_الحالةُ التي يكون فيها النمطُ حيفياً.

مُخْصَّ allowance

1 ـ شيءٌ مسموح به أو مُتاح أو مُحبَّذ ، مثل الخصَّص اليومي الموصى به -Recommend)

ed daily allowance)

2_رخِصة ، إذن .

recommended daily الْمُخَصَّصُ الْيَنُومِيُّ الْمُعَالِيَّةِ الْمُخَصَّصُ الْيَنُومِيُّ

الموسى به مقدار مُدْخول المغُذيَّات والسُّعرات اليومي والذي يعدُّ ضرورياً للمحافظة على صحَّة جيِّدة ، وهو يُحسَب عند الذكور والإناث من مختلف الأعمار ، ويوصي به مجلس أبحاث الأطعمة والتغذية الوطنى الأمريكى .

آلُوكْسان (دواء مضاد للأورام) alloxan دنتج أكسدة حمض اليوريك ، يسبب إعطاؤه لحيوانات التجارب الداء السكري بسبب تخريبه لجزر لانجرهانس في البنكرياس .

alloxanthine النُوزانْتين مركّبٌ مُحدثٌ للسكّري (Diabetogenic) مشتقٌ

من الألُّوكسان بالاختزال .

alloxazine ألُّوكسانْتين

(مادَّة مُحدثة للسكَّري)

ألُّوكْسازين ألُّويوفلاڤين .

وُجُودُ البُورِينَاتَ فِي الدَّم alloxuremia وجود قواعد البورينَ في الدم .

بِيلَةُ البُورينات alloxuria

وجود أجسام البورين في البول .

2 ـ محدث لبيلة البورينات

متعلق بالقواعد أو الأجسام البورينية (الألوكسورية).

خَلَيْطُةَ (أُشَابة، سببكة خليطة) خليطة تصنع بخلط مصاهير فلزين أو أكثر للحصول على مواصفات جديدة ؟ تلافياً لعبوب بعض الفلزات عند استخدامها منفردة ، وحالياً لا يستخدم إلا القليل من الفلزات في حالته النقية . ومن أكثر السبائك شيوعاً هي الأشكال المختلفة لسبائك الفولاذ والتي تحتوى جميعها على كميات كبيرة من الحديد وكميات صغيرة من الكربون وعناصر أخرى ؛ ومن أشهر سبائك النحاس وأقدمها سبكة الصفر وسبكة البرونز ، في حين تعتبر سبيكة البيوتر من أشهر سبائك القصدير ؛ وتتألف السبائك الخفيفة والقوية التي تستخدم في صناعة الطائرات من الألمنيوم مع المنجنيز أو النحاس أو السيلكون ؟ وتتالف سبائك اللدام من القصدير مع الرصاص والبزموت ؛ ومن السبائك المألوفة تلك المستخدمة في صنع قطع النقود ؟ وتصنع النقود الفضية حالياً وفي معظم بلاد العالم من سبائك النيكل والنحاس ؛ وهناك أنواع عديدة من السبائك لها استعمالات مختلفة منها المستعمل في صب القوالب وفي طب الأسنان وعند درجات الحرارة العالية وفي صنع المزدوجات الحرارية والمغانط والمواد ذات التمدد المنخفض.

خَلَيْطَةُ الْمُلْجَمِ خَلَيْطَةُ الْمُلْجَمِ خَلَيْطَةُ الْمُلْجَمِ خَلَيْطَةُ الْمُلْجَمِ خَلَيْطةٌ مكونة بشكل رئيسي من الفضّة والقصدير والنحاس ، تُمزَج مع الزئبق لتشكيل ملغَم (Amalgam) سنِّي ، وهي تُحضَّر بصهر مكونّاتها وصبِّها في صبَّة تُقطَّع فيما بعد إلى

spherical alloy

جزيئات صغيرة (Filings) أو يمكن إنتاجها خلائط ذات بلورات كروية ، ولها خصائص تصنيع عالية كالثبات بالحرارة ونعومة الحواف . خَلَىْطَةٌ کَرُ وَمِيَّة _ کُو بالتيَّة وسرعة التحضير. خَليطة سنَية مكوَّنة من الكروم والكوبالت ، خَلَىْطَةٌ غِائصَة submarine allov وتحتوى على الموليبيدنيوم أو التنجستين مع اكخلائط التكي تغوص بحسب ثقالتها تحت سطح عناصر زهيدة ، وتُستعمل في طبِّ الأسنان خَلَنْطَةٌ من لقواعد البدلات السنية والهياكل والبنني white gold الذَّهَبِ الأَبْيَض casting alloy خَلْطَةٌ كَفَافَيَّة خلائط القوالب التي تصنع بشكل رئيسي من contour allov الخليطة ذات الحواف غير المصقولة (لها شراشر) الذهب بعيار 18 قيراط (الذهب الأبيض). وزوائد جارحة ومخرشة خارج حدود الحفرة تَحْضِيرُ الخَلِيْطَةِ (أسنان) alloyage عملية سَنْك المعادن أو تحضير التي وضع فيها . خَلِيْطَةٌ اعْتِادِيَّة conventional alloy الخليطة. allozygote مُشْيِج مُتَغايرة هَى الخليطة المُلغمية الأكثر شيوعاً في الاستعمال . وتستخدم في الدراسات كائن متماثل الزيجوت في موضع معين ولكن الإكلينيكية لكشف مدى سلامة الحواشي وسوء الجنينين المتماثلين فيه جاءا من مصدرين التلون. والأساس فيه مزج النحاس بثلاثة مختلفين . إنزيمات مُتَغَايرَة جينيًّا أجزاء من الفضة . allozymes copper-rich alloy خَلَيْطَةٌ غَنيَّةٌ بِالنُّحِاسِ أشكال أليلية متباينة في إنزيم من المكن تفريقها خَليطة يَدخل فيها النحاس بنسبة 5٪ والفضة بالرحلان الكهربائي. شكل من أشكال البروتين يرمز له بصنوية أليل 6٪ . . ويدخل فيها أيضاً النيكل والزنك . . خَلَيْطَةٌ سِنِّيَّة معينة عند موقع مورثي واحد ؛ يمكن الكشف dental alloy (= خَليْطَةُ الْمُلْجَم) عن هذا الإنزيم بواسطة عملية الرحلان (= amalgam alloy) . amalgam alloy انظر تحَت الكهربائي . خَلَيْطَةٌ ناعِمَة خطَّةُ تَغْطيَة مَن يَدْفَع fine cut alloy all-payer plan الخليطة اكتى تسمح بأن تكون حوافها (تأمين صحي) تغطيةٌ للتأمين الصحِّي لا يستفيد منها إلاَّ من وسطوحها بعد الحشو ناعمة. خَلَىْطَةٌ صَهُورَة يلتزم بدفع الرسوم المالية. fusible alloy تُطلق أحساناً على الخلائط ذات نقطة الذوبان ريتينال مَفْرُوْق all-trans retinal 150 در جة مئوية . (=trans retinal) خَلَيْطَةٌ خَاليَةٌ من الزَّنْك الريتينال البرتقالي الناجم عن فعل الضوء على non-zinc alloy الخليطة التّي لا يَدخل في تكوينها معدن الزنك رودوبسين الشبكية ، حيث تقلب مركب (Zn) كبعض الخلائط الكروية . ريتينال المقرون ـ 11 من الرودويسين إلى ريتينال خَلِيْطَةٌ فضِّيَّة مفروق وأويسين. silver alloy -خَليطةٌ سنية تحتوى على الفضَّة بشكل رئيسي فُلَيفلَة إفْرَنْجية allspice في مكوِّناتها . (=pimenta) خَلَيْطَةٌ كُــرَويَّة

allyl

آلُــل

الأساسية إجمالاً.

allylmercaptan آلِّيلُ المَرْكَبْتان

المركب الكبريتي الفعال لمادة الأليسين (Allicin) الهامة طبياً والموجودة في الثوم .

allylnormorphine آلِّيل النورمُورفِين

هو مسركب النالورفين (Nalorphine) المضاد للمورفين . ويسمى أيضاً (Allorphine) وتركيبه $C_{19}H_{21}NO_3$

آليـزين allysine

ناتج عن عملية النزع التأكسدي لمادة الليسين وتحدث هذه العملية بفعل إنزيم أكسيداز الليسيل . كما أن هذه المادة هي مادة متوسطة عند تكوين الروابط المتقابلة في الكولاجينات .

آلْسَادْرات almadrate

اسم تجاري لدواء مضاد للحموضة وتركيبه (Magaldrate) .

لَوز (نبات) light almond

يدل هذا الاسم عند مستورات البذور على البذرة التي توجد داخل النواة الحجرية ؛ وهي غلاف متخشب صلب في الشمار الحسلية ؛ وعلى هذا الأساس تطلق اللوزة على بذرة اللوز والمشمش والدراق التي تتسم بغناها بالمواد الدهنية والسكرية . وتستخدم تسمية اللوزة في مجال أرحب لتدل على البذرة عامة ، وبذلك أطلقت تسمية بذرة بسيطة إن احتوت على الجنين فقط ؛ وبذرة مضاعفة لاحتوائها على الجنين والسويداء وبذرة ثلاثية عندما تحتوي على الجنين والسويداء وبذرة ثلاثية عندما تحتوي على الجنين والسويداء وبالمويزة .

زَيْتُ اللَّوْزِ almond oil زَيْتُ اللَّوْزِ الحَلْوِ ؛ العَجَمات زيت ثابت معصور من اللوز الحلو ؛ العَجَمات

المختلفة من اللوز ؛ يستعمل في المراهم . bitter almond

الاسم العلمي (Prunus amygdalus) ؛ بذور سامة للإنسان والحيوان لاحتوائها على الأمجدالين ، مصدر زيت اللوز المر.

لَوزٌ حُلْو sweet almond

مجموعة عضوية أحادية التكافؤ.

allyl aldehyde الله الكيل الكيل الكيار حرّاق هو الأكروكيين (Acrolein) ؛ سائلٌ طيّار حرّاق شديد السمّية ، ناتج عن تفكُّك الجليسيرين . ايزُو ثيُوسيانات الآليل allyl isothiocyanate مستخلص من الكرنب الأسود بفعل الماء على السنبجرين والمبروزين أو منتج تخليقياً ؟

السينبجرين والميروزين أو منتج تخليقياً ؟ يستعمل في المحلول 10٪ في 50٪ كحول كمهيج مقابل في الألم العصبي ؟ يعطي الخردل نكهته و عبيره المميز .

سَلْفِيدُ الآليل allyl sulfide مقوم في زيت الثوم ، ويستخدم في صناعة

سَلْفُو كَرِباميدُ الآلِيل Thiosinamine) ، مادةٌ بِلُورية هو الثيونسينامين (Thiosinamine) ، مادةٌ بِلُورية مرَّة مشتقة من زيت الخردك والأمونيا ، وقد استُعملَت في تحريض امتصاص النسيج الليفي .

تَيُوكَرِباميدُ الآلِيلِ Allyl sulfocarbamide في مسلف و كرباميد الآليل -Allyl sulfocarba) (Allyl sulfocarba) مادة بلورية مرة مشتقة من زيت الخردل والأمونيا ، وقد استُعملت في تحريض امتصاص النسيج الليفي .

. allyl thiocarbamide انظر تحت

قُلاثي ُّبروميد الآليل عديم اللون أو أصفر ، صيغته الكيميائية سائلٌ عديم اللون أو أصفر ، صيغته الكيميائية $C_3H_5Br_3$ ، استُعمل سابقاً كمضاد للتشنُّج ومسكِّر . .

allylamine آلِّيـــلامين

سائل لالون له ، مشتق من زيت خام الخردل ، ويستعمل في الصناعات الصيدلانية ، مثل : صناعة المدرات الزئبقية .

allylguaiacol الِّيلُ الجَاياكول

ويسمى اليوجينول (Eugenol) ، وهو مسكن ومطهر سني ويستعمل في وقاية الأسنان من التسوس ، ويستخرج من زيت الثوم والزيوت

الشَعْلَبَة لدى الذكور وراثية ، ويبدأ الشعر بالتساقط غالباً في العشرينات من العمر . وهناك نوع من الثعلبة (الثعلبة البقعية) مجهول الأسباب يؤدي إلى ثعلبة بقعية وأحياناً إلى ثعلبة كلية ، وقد ينتج عن تناول بعض العقاقير والسموم .

alopecia acquisita تَعْلَبَةٌ مُكْتَسبَة

فقد لطخي التهابي مجهري للشعر ، وعادة ما يكون عكوساً ، يحدث في باحات محددة بدقة ، وعادة ما يكتنف الفروة أو اللحية . تسمى أنضاً ثعلبة متحددة ، و ثعلبة بقعبة .

تَعْلَبَةٌ خُلْقَيَّة alopecia adnata

(=congenital alopecia)

(= alopecia congenitalis)

فَقْدٌ خلقي لشعر الفروة ، يمكن أن يحدث بمفرده ، أو كجزء من اضطراب واسع الانتشار . تُعْلَنَةٌ نُقَعَدًة من اعتمام alopecia areata

رَّاتُهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللْمُلْمُ الللْمُ اللْمُولِي الللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللَّلِي الْمُلْمُولُ الللْمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ الللْمُلِمُ اللَّلِمُ اللْمُلْمُ الللْمُلِ

عادة عكوساً ، ويحدث في باحات محددة بدقة ، وعادة ما يكتنف الفروة أو اللحية .

تَعْلَبَةٌ رَأْسَيَّةٌ شَامِلَة alopecia capitis totalis فَعْلَبَةٌ رَأْسَيَّةٌ شَامِلَة فقد تامَ للشعرَ من كامل الفروة ناتج عن تمادي الثعلبة البقعية .

alopecia celsi تُعْلَبُ أُسْلُزيَّة (Alopecia areata) ، وتسمى الثَعلبة البقعية (eisalpecia cicatrisata) ، وفيها يكون سقوط الشعر موزعاً بنموذج بقعي alopecia cicatrisata فَعْلَبَةٌ نَدُبِيَّة ضحوس للشعر مرتبط بالتندب ، عادة

ما يحدث في فروة الرأس . تُعْلَبَةٌ مُتَحَدَّدَة alopecia circumscripta (= alopecia areata) (= ثعلبة بقعية)

انظر تحت alopecia areata ...

alopecia generalisata : تَعْلْبَةٌ مُتَعَمِّمَة (=alopecia generalisata) (= ثعلبة شاملة) . alopecia totalis ...

alopecia liminaris تُعْلَىـَةٌ مُحَـدَّدَة

نوع من بذوره ذات طعم حلو ونكهة عطرية ، لا تحتوي على الأميجدالين ، ولذلك فهي غير سامة .

almoner قَيِّم اجْتِماعِيّ

(=أخصائي اجتماعي)

الشخص الذي يقوم بتوزيع الصدقات ، ويقصد به في الرعاية الصحية (بريطانيا) شخص مدرّب على توزيع أموال الخدمات الاجتماعية الخاصة بالمستشفى ، وتقديم الخدمات الاحتماعة .

انْعِدامُ الهُلابَة alochia

غياب الهُلابة ، وهو النجيج المهبلي التالي للولادة .

الصَّبر؛ الألُوَّة Aloe

جنس نباتات من فصيلة الزنبقيات ، تنبت في البلاد الحارة وفيها أنواع تزرع في الحدائق للتزيين ، وأخرى كالصبر السقطري ، يُستخرج من أوراقها اللحمية عصارة راتنجية مُرة تستعمل في الطب لعلاج الإسهال .

منبر

عُصارة أوراق الصير المحففة.

aloe-emodin (دواء مسهل) aloetic

يتعلَّق بـ أو يحتوي على الصَّبر (الألوة).

مزيج من جواهر فاعلة ، بصورة رئيسية الباربالوين ، مستخلص من الصبر . يستعمل كمادة ملينة لتفريج الإمساك الوقتي أو الونائي المزمن .

alonimid (كيمياء) **آلُونيميد** (كيمياء) مركب كيميائي وزنه الجزيئي 243.25792

. $C_{14}H_{13}NO_3$ وصيغته [g/mol]

alopecia تُعْلُبَة

(=alopecie)

فقدان الشعر المُوضَّع من فروة الرأس نتيجة إصابة جُريبات الشعر بالمرض. تكون حالة (= marginal traumatic (= تُعْلَبَةٌ هامشيَّةٌ (= رَضْحيَّة) (حَضْحيَّة) (حَضْحيَّة) فقد الشعر على طول خط الشعر ، أمام وخلف الفروة . الفروة . فقد الشَّعر عند خط الشعر ؛ حالة غالباً ما فقد الشَّعر عند خط الشعر ؛ حالة غالباً ما تشاهد عند السود ؛ تكون عادة عابرة وتنتج عن الشد المزمن ، مع أنه يمكن للشد المستمر المديد والمطول أن يسبب ثعلبة دائمة . والمطول أن يسبب ثعلبة دائمة . فقد الشعر الناجم عن تناول أنواع معينة من فقد الشعر الناجم عن تناول أنواع معينة من

الداء الموسيني (= الداء الموسيني (= follicular (= الداء الموسيني (= الداء الموسيني (= الداء الموسيني (= الداء الموسيني الوحدة الشعرية الزهمية ، ويتجلى إكلينيكياً كحطاطات جريبية متجمعة ، أو كلويحات مصحوبة بفقد الشعر ، وينتج عن الارتشاح الموسيني للأنسجة ، ويكتنف عادة الفروة ، والوجه والعنق .

الأدوية ، وخاصة التي تحتوي على عوامل سامة

للخلابا .

. alopecia cicatrisata انظر تحت

alopecia pityroides تُعْلَبَةٌ نُخاليَّة (=alopecia seborrheica) (= تَعْلَبَةٌ مُثَيَّة) 1 - فقد لشعر الفروة و الجسم كليهما المصحوب

1 - فقد لشعر الفروة و الجسم كليهما المصحوب بتوسف حُرشفي شبيه بالنخالة . 2 ـ ثعلبة مرتبطة بالدهنية الزائدة للفروة و بقشرة

الرأس وبعلامات أخرى لالتهاب الجلد المثي . عُعْلَبَةٌ مُبْتَسَرَة alopecia prematura

عبية شبعسره ثعلبة ذكرية الشكل ، تحدث في الرجال الشبان في بدايات العشرينات أو قبل ذلك .

alopecia senilis تُعُلْبَةٌ شَيخوخيَّة فقد طبيعي لشَعر الفروة عند المسنين .

alopecia totalis تُعُلْبَةٌ شامِلَة (=alopecia universalis)

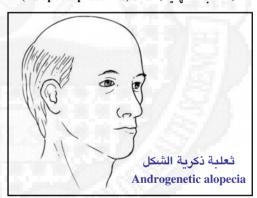
فقد الشعر من كامل الجسم ، ينتج عن تمادي الثعلبة البقعية . ويُعْلَمُهُ اللهِ alopecia toxica

عَعْلَبَةٌ سُمِّيَّة alopecia toxica وَعُلْبَةٌ سُمِّيَّة فَعْد الشعر الذي يُظن أنه ناجم عن ذيفانات أو مرض عدوائي .

alopecia traumatica تُعْلَبَةٌ رَضْحِيَّة (= traumatic alopecia)

تساقط الشعر الكربي ، والناشئ عن إصابة جريبات الشعر إما بالاحتكاك أو بالشد أو بعوامل كيميائية ، ويكون بذلك محدوداً بالمناطق المتعرضة للرضح .

androgenetic alopecia مَعْلَبَةٌ ذَكَرِيَّةُ الشَّكْلِ (=calvities) (=alopecia الشَّكْلِ (=alopecia الشَّكْلِ (= صَلَع) (=alopecia presenilis)



فقد مترق منتشر متناظر لشعر فروة الرأس ، يبدأ عند الرجال في العشرينيات أو أوائل الثلاثينيات من عمرهم بفقد للشعر من القمة والنواحي الجبهية الجدارية ، بحيث لا يبقى أخيراً إلا حافة محيطية خفيفة من شعر الفروة (الصلع ذكري الشكل) ، أما عند النساء فإنه يبدأ متأخراً مع فقد أقل في الناحية الجبهية للفروة . تنتج الجريبات في النواحي المصابة شعراً نهائياً أكثر نعومة وخفة وذلك حتى يتوقف إنتاج الشعر النهائي مع إطالة لطور التنامي وتقصير للطور

الانتهائي لنمو الشعر . بينما تكون السببيات غير ثعلبة معثوثة moth-eaten alopecia معروفة ، فإنه يعتقد أنها توليفة من عوامل ثعلبة زهروية تكتنف الفروة واللحية ، وتحدث وراثية واستجابة زائدة لجريبات الشعر في رقع صغيرة غير منتظمة موزعة بمظهر للأندرو جينات. معثوث . ثَعْلَىةٌ دَنَفَيَّة ثَعْلَىةٌ قَرَعِيَّة cachectic alopecia ophiasic alopecia الثعلبة المصاحبة للضعف العام . تَعْلَكَةٌ شينْيُونيَّة ضرب مَن الثعلبة البقعية تمتد فيه الثعلبة حول chignon alopecia حرف الرأس . ثَعْلَبَةٌ فيسيُولُوجيَّة ثعلبة ناتجة عن الشينيون (كتلة من الشعر في physiologic alopecia فقد الشعر دون وجود سبب باثولوجي أو عملية تَعْلَــُ اللَّهُ دُرْزِيَّةٌ خَلْقيَّة congenital sutural alopecia ثَعْلَكَ أُنْخِاللَّهُ ثعلبة خلقية تنزع للحدوث بطول الدروز pityriasic alopecia (= ثَعْلَنَةٌ مَثَّنَّة) القحفية ، مثل شذوذات تكوُّن الجمجمة والفك (=alopecia seborrheica) تَعْلَبَةٌ تاليَةٌ للولادة السفلي والوجه. postpartum alopecia (= تَمَ عُلْ تالَ ثَعْلَىةٌ دُهِ ائِيَّة drug alopecia (=postpartum ثعلبة مُحَرِّضَة بالأدوية ؛ فَقْد عَابِر للشعر سببه لله لادَة) defluvium) تناول أدوية معينة مثل الهيبارين ومضادات تَساقط شعر كربي يحدث بعد الولادة . التفتل (مثل: سيكلوفسفاميد، ثَعْلَىَةٌ انْضَعَاطِيَّة pressure alopecia مبثوتریکسات، کولشیسین) والثالیوم ثعلبة رضحية ناشئة عن ضغط مستديم على (استعمل سابقاً لمعالجة سعفة الرأس). الفروة ، تشاهد عند الرضع المستلقين على ظهورهم ، وفي البالغين بعد إجراءات جراحية favic alopecia هي الثعلبة المصاحبة للقراع (Favus). طويلة ، أو عند الأفراد المعتلين بعد راحة مطولة hereditary alopecia في الفراش. ثعلبة وراثية مبكرة ، يبدأ الشعر فيها بالتساقط ثعلبة نفسية المنشأ psychogenic alopecia بعد سن العشرين دون وجود مرض بالفروة . (= ثعلبة كريبة) (= stress alopecia) male pattern alopecia تُعْلَىةٌ ذَكَرِيَّةُ الشَّكْالِ تساقط شعر كربي ناشيء عن كرب انفعالي (= صَلَع) حاد ووخيم ، يعتقد أنّه من نمط الثعلبة البقعية . (=calvities) تَعْلَبَةُ التَّشْعيع . androgenic alopecia انظر تحت radiation alopecia تَعْلَـةٌ هامشيّة ثعلبة محرضة بالتشعيع ، وهي فقد عابر للشعر marginal alopecia نمط من سَقُوط الشعر البقعي بحيث تبقى تالياً للتعرض للإشعاع المؤين . ثَعْلَيَةُ الأشعَّة السنبَّة الأشعار الجانبية فقط من القحف. roentgen alopecia . alopecia areata انظر تحت (=x-ray alopecia) mechanical alopecia بَعْلَىـٰةٌ ميكانيكيَّةُ السَّبَ فقد الشعر بعد التعرض للأشعة السينية ، يعتمد (=traumatic alopecia) (=تُعْلَبَةُ رَضْحَيَّة) مداه و وجوده على الحقل والجرعة. تَعْلَىةُ شَيخوخيَّة . alopecia traumatica انظر تحت senile alopecia تَعْلَىَةٌ ۚ ذُخْنِيَّةٌ نَّدُبِيَّة miliary cicatricial alopecia تَعْلَبَةٌ مَصْحُوبَةٌ بِأَعْرِاضِ symptomatic alopecia سقوط الشعر من المناطق الجلدية الندبية وبشكل (=alopecia symptomatica) بقع صغيرة جداً تشبه الدخن . صلع يحدث خلال مساق مرض حموي ، أو

دوائي مهدئ عصبي لم يعد له استعمال حالياً. alpha (= α) (α) (α) alpha (= α) (α) المفار عليه الأول α) الفاط أميلُور alpha-antitrypsin alpha-antitrypsin الفار مينتج أولياً في الكبد . هو متفاعل المطور الحاد ، يشبط نشاط الإيلاستاز والكاتيبسين α 0 والتربسين وإنزيمات أخرى حالّة للبروتين . يرتبط عوزه مع حدوث النفاخ .

alpha₂-antiplasmin مضاد البلازمين – ألفا₂ ، وهو جلوبولين من أهم مثبطات الفبرينوليزين ، وهو جلوبولين من النمط ألفا₂ ، يوجد بكميات كبيرة في الدم السوي ، ويُصنع بصورة أساسية في الكبد ، ويعمل بتكوين معقدات ثابتة مع البلازمين الحر . يرتبط عوز هذا البروتين ، والذي يورت كخلة كروموسومية جسدية متنحية ، مع نزف وخيم ، متضمناً النزف داخل المفصلي .

alpha dinitrophenol أَلْفَ ثَنَائِي نَتْرُوفِنُول مركب دوائي .

البروتين الجنيني ألفا بوتين الجنيني ، والكيس بروتين بالازمي ينتجه الكبد الجنيني ، والكيس الحي والسبيل الهضمي . تتناقص مستويات المصل بصورة ملحوظة حتى عمر السنة الأولى ، ولكنها ترتفع في عديد من سرطانات الخلايا الكبدية والسرطانات المسخية وسرطانات الخلية المضغية . يمكن أن تشاهد مستويات مرتفعة أيضاً في أمراض الكبد مستويات مرتفعة أيضاً في أمراض الكبد الخميدة مثل التشمع والتهاب الكبد الڤيروسي . يستعمل لرصد استجابة الأورام الكبدية وأورام الخلايا المنتشة (الجنسية) للمعالجة وفي التشخيص السابق للولادة لعيوب الأنبوب العصبي (يعبر عنها بارتفاع مستوياته في السائل السلوي) .

alpha estradiol الفا إِسْتُرادُيول alpha globulin الفا جلوبولين جلوبولينات المصل ذات أسرع مهجرة رَحَلانية .

alpha glycoprotein أَلْفَا جَلِيكُوبِرُوتِين

أمراض مثل الزهري أو الإيدز ، وربما بعد التعرض لضغوط نفسية صغيرة .

ثَعْلَبَةٌ زُهريَّة syphilitic alopecia

(= alopecia syphilitica)

ثعلبة تكتنف الحاجبين واللحية والفروة في الزهري الثانوي .

traction alopecia تُعْلَبَةُ الشَّدّ

ثعلبة رضحية ناشئة عن شد مستمر أو مطول للشعر ، كما يحدث عند تطبيق بعض أساليب تصفيف الشعر أو إعادة تجديل الشعر .

traumatic تُعْلَبَةُ رَضْحِيَّة x-ray alopecia تُعْلَبَةُ الأَشْعَّة اَلسينيَّة alopecic تَعْلَبَة يَّالَّهُ الْمُعْقَ السينيَّة عُلْبَة مَصَاء متعلق أو مَصَاب بِالتَّعْلَبَة

متعلق بـ أو مصاب بالثعلبة .

alopecie alopecie du chignon ثَعْلَبَة شينيونِيَّة تُعْلَبَة شينيونِيَّة . chignon alopecia

انظر محت alopecie marginale . cnignon alopecia . ثَعْلَبَةٌ رَضْحِيَّةٌ

هامشية هامشية (Marginal traumatic alopecia) أي تعدث لأسباب رضحية ، ومن النمط الهامشي

في مناطق السقوط .

aloxiprin أَلُوكُسيبرين أَلُوكُسيبرين

منتج بلمري لتكاثف هيدروكسيد الألومينيوم والأسبرين يستعمل كمسكن .

نَخْسَةَ ٱلْبِيَّة alpenstich التهاب رئوى يحدث في وديان الألب .

داء ألبــر Alpers' disease

[برناردجاكوب ألبر، 1900-1981، طبيب أعصاب أمريكي].

مرض نادر يصيب الأطفال الصغار ، ويتسم بتنكس عصبوني بالقشرة الخية وغيرها ، مصحوباً بتدهور عقلي مترق ، واضطرابات حركية ، واختلاجات . تحدث الوفاة مبكراً .

alpertine الألب رتين (Alpertino) وهو مركب ويسمى أيضاً ألبرتينو

الميبريدين ؛ يمكن أن يسبب اعتماداً نفسياً وفيزيائياً .

alpha- tocopherol ألفا ـ توكوفيرول (= الـقيتامين E) (vitamin E=)

اكتشف قيتامين E عام 1922م من قبل باحثين في جامعة كاليفورنيا هما هربرت إيشانز (Evans) ، ومساعدته كاثرين بيسسوب (Bishop) ، وتم اكتشافه أثناء إجراء بعض التجارب على الحيوانات ، حيث لوحظ أن هناك مادة هامة وأساسية في الخضراوات الورقية والبذور الزيتية مرتبطة بقدرة إناث الحيوانات على التناسل ، وارتبط وجودها في بعض الأغذية بزيادة الخصوبة عند الإناث ، كما أن نقص هذا الشيتامين له ارتباط بفقد هذه الإناث القدرة على التناسل .

كما أوضحت بعض الأبحاث أن نقص هذا الثيتامين في غذاء ووجبات المرأة الحامل قد يعرضها للإجهاض أو الولادة المبكرة لفشل وظفة المشيمة عند المرأة.

كما أن نقص هذا الثيتامين له تأثير على الذكور حيث أنه قد يرتبط بأسباب العقم وبالإضافة إلى ذلك فإن نقص ثيتامين E يؤدي إلى اضطرابات عصبية تزول إذ أخذ الثيتامين في الوقت المناسب.

ومن أهم مصادره الغذائية: الزيوت النباتية مثل زيت فول الصويا ، وزيت الذرة ، وزيت جنين القسم ، والفول السوداني ، والسمسم . أما المصادر الحيوانية لڤيتامين E الحليب ، وصفار البيض . ويلاحظ أن هناك ارتباطاً بين تركيز هذا الڤيتامين وبين الأحماض الدهنية المشبعة مثل الزيوت النباتية الغنية بهذا الڤيتامين . ولقد كانت التوصيات التغذوية أو المتطلبات اليومية لهذا الڤيتامين تزيد عند الحمل والرضاعة حيث أن الاحتياجات اليومية تقدر بنحو 12 وحدة دولية وتزيد إلى 15 وحدة دولية أثناء الحمل والرضاعة .

alphavirus الْقُنُونِية

alpha hypophamine (=oxytocin) (=أُوكْسيتوسيِن) alphabet

تعني أبجدية حروف الهجاء (أ، ب، ت) والوصف أبجدي أو هجائي وتعني أحياناً الترتيب وفقاً للحروف.

alphadione أَلْفَادْيُون

ستيرويد اصطناعي هو مزيج من ستيرويدين هما أسيتات الألفا دولون والألفا كولون ، كان يستخدم في السابق كمخدر عمومي يعطى عن طريق الحقن الوريدي ، إلا أنه لم يعد يستخدم حالياً .

قيروسات شبيهة Alphaherpesvirinae بالهربس البسيط

فصيلة من ڤيروسات الهربس تتميز بقصر دورة تناسخها ، وهناك جنسان منها : الهربس السيط والحُماق .

ألف _ لوبيلين alpha-lobeline

القلواني الرئيسي الموجود في النباتات من جنس اللوبلية (Lobelia) ؛ ويستخدم في بعض المحضرات المضادة للتدخين ، وهو المسؤول عن التأثيرات السامة التي تُرى في المجترات لدى تناولها لهذا العشب .

مُحْصِرُ الأدرينيَّات ـ الألفا يحصِر المستقبلات الألفا أدرينية للجهاز العصبي الودي ؛ يطلق كذلك على العامل الفاعل لذلك .

مُحاكِي الأدرينيَّات ـ الألفا تنبيه أو محاكاة لتنبيه مستقبلات الألفا أدرينية للجهاز العصبي الودي . تطلق كذلك على العامل الفاعل لذلك .

alphanaphthol أَلْفَا نَفْتُول

مصاوغ للنافتول يستخدم في صناعة الأصباغ ؛ والنفتول هو أي من الفينولين المستقين من النفثالين .

alphaprodine أَلْفَ برودين دواء مسكن وخافض للحرارة ، متعلق بمادة

المصابين بعيوب القلب الخلقية . يعطى داخل الشريان أو داخل الوريد ، يعطى أيضاً بالحقن داخل الجسم الكهفي عند الرجال العنينين، ويعطى داخل الشريان بالتسريب لزيادة الإظهار في تصوير الأوعية.

ألريستاتين alrestatin مثبط لمُخْتَز لَة الألدوز.

ألسيروكسيكون

alseroxylon

خلاصة منقاة للراوڤولفية الثعبانية ، تحتوى على الريزيربين وقلوانيات أخرى لابلورية ، يستعمل فموياً كخافض لضغط الدم ، وكمهدىء .

ألْستُ نين alstonine دواء قابض وخافض للحرارة .

Alstromeria ألستر ومبرية

[يرجع هذا الاسم إلى البارون كلاوس فون السترومير ، وهو عالم نبات سويدي من القرن 19] وهو جنس لنباتات منزهرة في أمريكا الجنوبية من فصيلة النرجسيات (Amaryllidaceae) . العديد من أنواعها شائعة الاستعمال كنباتات زينة ، وتمثل مصادر لالتهاب الجلد التماسي الأرجى.

متلازمة ألستروم Alström's syndrome [كارل هنري ألستروم ،1907-1993 ، اختصاصى وراثيات سويدي].

متلازمة كروموسومية جسدية متنحية تشتمل على التهاب الشبكية الصباغي مع الرأرأة والفقدان المبكر للرؤية المركزية ، والصمم ، والسمنة ، والداء السكري .

1 _ بُبِدِّل alter

2 ـ يَخْصى: كالحيوانات المنزلية والدواب.

1 _ تَكَدُّل alteration

2 _ تَىْدِىْل

مُواساةً النَّظير alteregoism

الاهتمام والتعاطف مع أشخاص هم إما في نفس الوضع أو شبيه بذات المرء .

1_ مُتَناوب alternans

جنس من الڤير وسات الطخائبة (Togaviruses) يتكون من نحو 30 ڤيروساً ؛ وهي الڤيروسات المنقولة بالمفصليات . هذه القير وسات لها غلاف شحمي ويه اثنين من البروتينات المسكرة وتتأثر بالإثير والمذيبات العضوية ، والحموضة ، والحرارة ، والمنظفات الصناعية . الڤيروس المغلف حجمه 50-70 نانو متر . الحجين عبارة عن رنا (RNA) وحيد الطاق إيجابي التوجه، حجمه 9.7-8.4 kb . تتكاثر الڤيروسات في الهيولي وتنضج القفيصات النووية بالتبرعم خلال غشاء الخلية . معظمها عنده مقدرة على التراص الدموي . وتؤسس الڤيروسات الألفاوية غالباً عداوي مستمرة في البعوض وتنتقل بين الفقاريات بالبعوض أو مفصليات أخرى ماصة للدم . هذه الڤيروسات منتشرة في جميع أنحاء العالم . ومن أمثلتها ڤيروس التهاب الدماغ الخيلي Equine encephalitis . virus)

Alport's syndrome متلازمة ألبورت

[آرثر سيسيل ألبرت ، 1880-1954 ، طبيب إنجليزي ولد في جنوب أفريقيا].

اضطراب وراثى يتميز بصمم حسى عصبى مترق ، والتهاب الحويضة والكلية المترقى ، وعيوب بصرية أحياناً . وينتقل كخلة جسدية سائدة أو مرتبطة بالإكس.

alprazolam ألبرازولام

بنزوديازيبين يستعمل كمزيل للقلق في معالجة اضطرابات القلق والهلع ، وللتفريج قصير الأمد لأعراض القلق ، ويعطى عن طريق الفم .

ألبرينولول alprenolol دواء حاصر لمستقبلات البيتا.

alprostadil ألبروستاديل

اسم للبروستاجلاندين (E1) عندما يستعمل كمستحضر دوائي موسع للأوعية وكمثبط لتكدس الصفيحات. يستعمل للصيانة المؤقتة للقناة الشريانية السالكة لحين التمكن من القيام بجراحة مُلطِّفَة أو تصحيحية عند الوُلِّدان ذو حدوث متقطع . 2 ـ تَناوُ ب:

يفصل بينه أحداث مختلفة أو معاكسة . تَناوُبُ تَسَمُّعيِّ auditory alternans

(=auscultatory alternans)

تناوب في شدة أصوات و نفخات القلب في وجود نظم قلبي منتظم كنتيجة لتناوب ميكانيكي للقلب .

تَناوَب قلبي تَناوب في شدة ضربة القلب أو النبض تباين متناوب في شدة ضربة القلب أو النبض خلال دورات قلبية متعاقبة ذات نظم منتظم . يسمى أيضاً تناوب ميكانيكي .

تَناوُبٌ كَهُ رَبِي تَناوبية في مدى موجات كهربية القلب النوعية بعد دورات قلبية متتابعة .

تناوب ميكانيكي تناوب القلب ، يستعمل بصورة خاصة لتفريقه عن التناوب الكهربي .

نَبُضٌ مُتناوب بنتظم بين الضربات نبض يحدَث فيه تناوب منتظم بين الضربات القوية والضعيفة دون تغيير في طول الدورة ، ويشير عادة لوجود مرض وخيم بعضلة القلب .

تناوب شامل تناوب تكون فيه الضربات المتناوبة ضعيفة لدرجة لا يمكن اكتشافها .

النّوباء جنس من الفطريات الناقصة من صنف الفطر جنس من الفطريات الناقصة من صنف الفطر الخوطي من فصيلة المريساوات ، لها غبيرات قاعة اللون تشبه إلى حد ما الشعروية ؛ تسبب العديد من أمراض النباتات ، وهي مستأرجة شائعة للربو القصبي عند الإنسان . تسبب أحياناً داء النوباء (Alternariosis) في الجلد أو في الرئة .

النَّوْبِياءُ المُتناوبَة Alternaria alternata

نوع من فطر النوباء يمثل مستأرجاً مهماً ، حيث تسبب أبواغه وقطعه الأفطورية المنقولة بالهواء

حدوث الأعراض الأرجية في الأفراد المصابين بالتهاب الأنف أو الربو القصبي .

تَسَمُّم بَفُطْرِ النَّوْبَاءِ alternariatoxicosis شَكُل من أَشكَال التسمم الفطري عند الخيوانات سببه أعضاء من جنس النوباء .

داء النوباء alternariosis

عدوى بأنواع من النوباء تشاهد عادة كعدوى جلدية أو رئوية في المرضى الضعفاء أو منقوصي المناعة .

1 ـ مُتَنَاوِب 2 ـ يُناوِب

تَیَّارٌ مُتَناوبِ تَیْارٌ مُتَناوبِ (alternate current = تیار مَتردد) (alternating current = تیار کهربی متناوب یتغیر اتجاهه دوریاً .

مُتَناوِب متنال منتظم ، متبادل بين المباشر يحدث بتتال منتظم ، متبادل بين المباشر والمعكوس .

تَناوُب تعاقب ، خلال دورة تكاثر جنسي وبفضل تتالي ظاهرتي الانقسام الاختزالي والإخصاب

طاهرتي الانفسام الاختزالي والإخصاب يتسعماقب الطوران الأحسادي والثنائي للكروموسومات وهذا ما يعبر عنه بتبادل الأطوار.

تناوُبُ الأجْيال 1 - (في النبات) ؛ هو تناوب غطين متمايزين الماماً في دورة الحياة . تظهر هذه العملية جلية في الحزازيات والكبديات (شعبة الحيزازيات) والسراخس وذنب الخيل والخدريات (قسم اللازهريات الوعائية أو السرخسيات) ، كما أنها تبدو واضحة في بعض النباتات العليا وبعض الأعشاب البحرية وطحالب المياه العذبة . تكون النباتات . علك النبات البوغي في المرحلة النباتات . علك النبات البوغي في المرحلة الأولى مجموعتين كروموسوميتين (أي يكون ثنائي الصيغة الكروموسومية) فينتج

أبواغاً . في المرحلة الثانية تخضع الأبواغ

حولي ، يوجد في الأماكن الرطبة البرية في أوروبا ، يحتوي على نسبة عالية من النشا والبكتين والسكريات ، يستخدم كمنكه وكمطهر .

althiazide (دواءخافض لضغط الدم) عالم altitude sickness داءً المُرْتَفَعات

متلازمة ناتجة عن انخفاض ضغط الأكسجين المستنشق ، وتتميز بالغثيان والصداع و ضيق النَّفَس والأرق ، كـما يمكن أن تحدث في الحالات الشديدة و وذمة رئوية ومتلازمة الضائقة التنفسية عند البالغين .

مرادف : داء الجبال (Mountain sickness) ، داء المرتفعات (Acosta disease) ، داء المرتفعات (Air الطيران (Air الطيدان sickness) . sickness)

طریقــة Altmann-Gersh

ألتمان ـ جيرش جيرش

[ريتشارد ألتمان ، 1852-1900 ، باثولوجي ألماني] ، و[إيزيدون جيرش ، هستولوجي أمريكي من القرن العشرين] .

طريقة للتجميد السريع للأنسجة وتجفيفه خوائياً .

سائل ألتمان Altmann's fluid

[ريتـشــارد ألتــمــان ، 1852-1900 ، باثولوجي ألماني] .

سائل هستولوجي لتثبيت عينات الأنسجة ، يتكون من مقادير متساوية من محلول حمض الأوزميك 2٪ ومحلول ثنائي كرومات البوتاسيوم 5٪ .

عالي الذَّبْذَبة altofrequent عالي الذَّبْذ و العالبة التواتر .

ألتيبلاز altplase

منشط بلازمينوجين نسيجي ، ينتج بواسطة تكنولوجيا الدنا المأشوب . يستعمل في المعالجة الحالة للفيبرين في الاحتشاء الحاد لعضلة القلب ، وكحال للخشرة في معالجة السكتة الاقفارية الحادة .

لعملية إنتاش مولدة نباتاً عروسياً له مجموعة كروموسومية واحدة (أحادي الصيغة الكروموسومية) وينتج البيوض والحيوانات المنوية (الجاميتات). ينشأ عن البيضة بعد تلقيحها نبتة بوغية جديدة. ويحدث الانقسام المنصفي أثناء تشكل الأبواغ مما يجعلها أحادية الصيغة الكروموسومية في النبات ثائية الصيغة الكروموسومية في النبات البوغي.

2- تشمل عملية تناوب الأجيال دورات حياة بعض أنواع الحيوانات مثل تلك العائدة لشعبة اللاسعات (شعبة معائيات الجوف) التي تُظهر عموماً طورين متمايزين .

alternation of the heart تَناوُب القلب (=cardiac alternans)

. cardiac alternans انظر تحت

بُديك alternative صفة ما يقوم أو يحل محل شيء آخر كالطب البديل .

alternative delivery and النَّظامُ البَديلُ للإِيْسَاء والتَّمْـوِيْلِ financing system

. أحد أنماط أنظمة التأمين الصحي في التناوب بين نظامي الإيتاء والتمويل.

alternative delivery النَّظامُ البَّديل system للإِنْتَاء المُعالِينَاء اللهُ اللهُ

أحد أنماط أنظمة التأمين الصحي ، وهو نظام الإيتاء البديل .

النَّظامُ البَديلُ system للتَّمُويْل system أحد أَغَاط أنظمة التأمين الصحي ، وهو نظام التمويل البديل .

مُتَناوِبُ النَّظَر alternocular

للدُلالة على استخدام كل عين على حدة بدلاً من استخدام كلتا العينين معاً .

الخطُّميَّة الخطاهيَّة الخبازيَّات ؛ وهو عشب جنس نبات من فصيلة الخبازيَّات ؛ وهو عشب

altretamine ألتريتامين

عامل مضاد للأورام يستعمل لمعالجة السرطانة المبيضية وأورام مصمتة أخرى . بالرغم من أنه مرتبط بنيوياً مع العامل المؤلكل ثلاثي إيشيلين ميلامين فإنه لايفعل فعله . يتعلق نشاطه بدرجة نزع الميشيل منه بواسطة جملة الإنزيات الصفراوية الكبدية ، و لكن تبقى الآلية الدقيقة غير معروفة . سُمّي في السابق بسداسي ميثيل

1ـ محْتَاج للتَّمْرِيْضِ المَدِيْد altricious 2 ـ بطىء التنامى

استُلْطَافُ الجِنْسِ الآخَرِ الجَنْسِ الآخَرِ حَالة نفسيةً أو فَترة يمر فيها الشخص يشعر أثناءها بميل كبير نحو أفراد من الجنس الآخر في الحجتمع . ويسمى أيضاً (Altrigendrism) .

ألْت رُورْ سكر مُصاوغٌ للجلوكوز .

1 ـ تصف الكلمة الشخص الحب للآخرين ويؤثرهم على نفسه والوصف غيري ؟ سلوك فردي يُنفع الآخرين ويُؤثرهم على النفس .

2 ـ تصرف الحيوان بشكل لا يفيده بل يفيد سواه (مثال: الزقزاق يتظاهر بالإصابة ليغري ضارياً بالابتعاد عن عشه معرضاً نفسه للخطر).

(=alumen)

1 - مادة بلورية عديمة اللون والرائحة بخواص قابضة موضعية مُرقئة وبطعم حلو . يحضر من البوكسيت (أكسيد الألومينيوم المُميّه) وحمض الكبريتيك ، مع إضافة إما الأمونيوم (شب الأمونيوم) أو البوتاسيوم (شب البوتاسيوم) . يستعمل أيضاً كمساند في اللقاحات المروزة والذوفانات ، يستخدم الشب في صناعة الورق ودباغة الجلود وفي صنع مساحيق الخبز ومضادات

للتعرق وطفايات الحريق . ويستعمل شب البوتاس (كبريتات الألومينيوم والبوتاسيوم) في تغرية الورق وفي تنقية الماء .

2 - مصطلح جنيس لأي عضو من صنف السلفات المزدوجة مشكل على أنماط المركبات السابقة .

3 عضو من صنف المركبات الحاوية على ألومنيوم مزدوج .

4 ملح كبريتات مائية لبعض الفزات وهي بللورات سهلة الذوبان في الماء .

نَبُّ مَحْرُوق (exsiccated alum) (=شبُّ مُجَفَّف) (أو البوتاسيوم مُسَخن لطرد ماء التبلور ، يستعمل كقابض .

شَبُّ الكروم كروم والبوتاسيوم . صباغ منفسح.

نَبُ مُسرِكُون concentrated alum الشب كبريت مضاعف الألومينيوم وهو عنصر أرضي قلوي . ويستعمل كقابض للأوعية ، وهو وفق هذا المصطلح الشكل المركز منه .

dried alum فَبُ مُجَ فَقْ exsiccated alum (=burnt alum) (=mَبُ مُحُرُوق) iron alum

كبريتات الحديد والبوتاسيوم .

شَبُّ البوتاسيوم motassium alum شب يحضر بإضافة البوتاسيوم . يستعمل موضعياً كقابض .

شَبُّ الصوديوم مَّ الصوديوم . شب يحضر بإضافة أملاح الصوديوم .

alumen (=alum)

انظر تحت alum .

alumen exsiccatum شُبُّ مُجَفَقًى alumina

أكسيد الألومينيوم ؛ صيغته الجزيئية Al₂O₃ ويوجد في الطبيعة على شكل خام البوكسيت . لا يذوب في الماء وهو أكسيد متردد (أمفوتيري) يتفاعل مع القواعد والأحماض ، ويعتبر الخام الرئيسي لاستخلاص الألومينيوم بالتحليل الكهربي ، كما أنه يستعمل كمادة حافزة في بعض التفاعلات . ويستخدم (في طب الأسنان) كمادة مقوية للبورسلين السني ، أنضاً يستعمل كمادة ساحلة .

ألومينا ومانيزا alumina and magnesia أكسيد الألومينيوم مع أكسيد المغنيسيوم .

هُلامَةُ الألومينا الطبيعة .

مُحَمَّلُ بِالشَّبِ مُحَمَّلُ بِالشَّبِ مُحَمَّلُ بِالشَّبِ مُحَمَّلُ بِالشَّبِ مُحَمَّلً بِالشَّبِ مُ

سُحار ألومينيومي "aluminosis شكل لتغبر الرئة (السُحار) ناشيء عن ترسب غبار الألومينيوم في الرئة نتيجة لاستنشاقه .

aluminum (العنصر الثالث عشر) الألومينيوم (العنصر الثالث عشر)

هو معدن أبيض فضي رمزه A وهو عنصر متردد (أمفوتيري) يقع في الجموعة الثالثة والدورة الثالثة من الجدول الدوري للعناصر . رقمه الذري (13) ، ثلاثي التكافؤ ويمثل الألومينيوم العنصر الثالث من حيث الوفرة في القشرة الأرضية بعد الأكسجين والسليكون . لا يوجد الألومينيوم منفرداً في الطبيعة بل في شكل خامات من أهمها ، خام البوكسيت (أكسيد الألومينيوم) . يحضر البوكسيت (أكسيد الألومينيوم) . يحضر عنصر متردد يتفاعل مع القلويات مثل NaOH والأحماض مثل المال والألومينيوم عنصر والطرق . والألومينيوم معدن نشط يتأثر بالهواء مشكلاً طبقة واقية من الأكسيد على سطحه . وهو

خفيف الوزن يزداد قوة عند سبكه . ولذلك يستعمل في صناعة الطائرات والسفن والسيارات وفي إنتاج السبائك الخفيفة وفي صناعة مقابض الأبواب وصنابير المياه وأسلاك الكهرباء . ولمركبات الألومينيوم استخدامات هامة ومتعددة .

aluminum aceta أسيتاتُ الألومينيوم مصيغته $C_6H_9AlO_6$ ، ملح يحضر بتفاعل هيدرو كسيد الألومينيوم مع حمض الأسيتيك .

أسيتيل أسيتيل مساليسيلات الألومينيوم acetylsalicylate (= أسبرين الألومينيوم) مُسكِّن وخافض للحرارة .

أمينو أسيتات aluminum aminoacetate الألومينيوم

(= أمينو أسيتات ثنائي هيدروكسي الألومينيوم) ملح أساسي لحمض الأمينو أسيتيك يستخدم كمضاد لحموضة المعدة . متوفر كأقراص وكصهارة (Magma) .

aluminum ammonium

sulfate

(= شب الأمونيوم)

شَبّ يُعدّ بإضافة الأمونيوم ؛ يستخدم موضعياً كمادة قابضة .

كلوريد الألومينيوم سادس هيدرات كلوريد الألومينيوم سادس هيدرات كلوريد الألومينيوم AIC13.6H2O . يستعمل موضعياً كقابض وكمانع للتعرق .

aluminum كلورهيدرات الألومينيوم chlorohydrate هيدرات هيدروكسيد كلوريد الألومينيوم $_{5}$ $_{5}$ $_{6}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{2}$ $_{3}$ $_{4}$ $_{5}$ $_{5}$ $_{5}$ $_{6}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{2}$ $_{3}$ $_{4}$ $_{5}$ $_{5}$ $_{5}$ $_{6}$ $_{6}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{2}$ $_{3}$ $_{4}$ $_{5}$ $_{5}$ $_{5}$ $_{6}$ $_{6}$ $_{1}$ $_{5}$ $_{6}$ $_{7}$ $_{7}$ $_{7}$ $_{7}$ $_{8}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{2}$ $_{3}$ $_{4}$ $_{5}$ $_{1}$ $_{5}$ $_{7}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{2}$ $_{3}$ $_{4}$ $_{1}$ $_{1}$ $_{2}$ $_{3}$ $_{4}$ $_{1}$ $_{2}$ $_{3}$ $_{4}$ $_{4}$ $_{4}$ $_{5}$ $_{5}$ $_{7}$ $_$

جليسينات الألومينيوم aluminum glycinate

فُسْفات الألومينيوم AIPO₄ ، مسحوق أبيض غير قابل للصهر رمزه AIPO₅ ، ويستعمل كمساند في اللقاحات الممزوزة والذيفانات وكمكون (مع سلفات الكالسيوم وسيليكات الصوديوم) في الأسمنت السني ، وفي شكل هلامة فُسفات الألومينيوم كمضاد للحموضة .

مسلفسات sulfate البوتاسيوم والألومينْيوم (=potassium alum) (potassium alum) انظر تحت potassium alum .

سيليكات الألومينيوم Al₂SiO₅ ؛ الملح السيليكاتي للألومينيوم . يوجد في الطبيعة بعدة أشكال عميهة لها استعمالات صيدلانية وسنية .

تَحْتَ أسيتات الألومينيوم aluminum subactate أستيات الألومينيوم القاعدية . يستعمل موضعياً كمحلول قابض .

aluminum sulfate سلفاتُ الألومينيُوم مالفاتُ الألومينيُوم قابض قوي ، صيغته $Al_2(SO_4)3H_2O$. يستعمل موضعياً كمانع للتعرق ، و يستعمل أيضاً كضرورة صيد لانية في تحضير محلول تحت أسيتات الألومينيوم الموضعي .

كَرِبُونات الألومينيُوم القاعديَّة carbonate الألومينيوم القاعديَّة الألومينيوم القاعديَّة AIC13.6H2O وكمانع للتعرق .

colloidal aluminum هيدرو كسيدالألومينيوم hydroxide الغَسرَوَانيّ alundum

أكسيد للألومينيوم مصهور كهربياً، يستخدم في صناعة الأجهزة المقاومة للحرارة.

alveated (كُعُشِّ النَّحْلِ) alveobronchiolitis التَّهابُ القُصيَبات وَالأَسْنَاخ

(= أمينوأسيتات ثنائي هيدروكسي الألومينيوم) انظر تحت aluminum aminoacetate .

aluminum hydrate (=aluminum hydrate (= هيدروكسيدُ hydroxide) (الألومينيوم) مسحوق أبيض لابلوري Al(OH)3 ، يستعمل

مسحوق أبيض لابلوري (Al(OH)3 ، يستعمل كمضاد للحموضة ، وكرابط للفسفات في معالجة التحصي البولي وفرط فسفاتاز الدم بشكل هلامة هيدروكسيد الألومينيوم أو هلامة هيدروكسيد الألومينيوم المجففة ، يستعمل أيضاً كمساند في اللقاحات الممزوزة والذيفانات .

أحادي ستيارات الألومينيوم مع نسب متغيرة من الألومينيوم مع نسب متغيرة من حمض الستياريك وحمض البالميتيك ، يستعمل لتحضير مستعلق البروكايين بنسلين G .

نيكوتينات الألومينيوم مركب مؤلف من نيكوتينات الألومينيوم وحمض وهيدروكسيد الألومينيوم وحمض النيكوتينيك . يستعمل بشكل رئيسي كخافض لكوليستيرول الدم وكخافض للبروتينات الشحمية بالدم وكموسع وعائي محيطي ؛ يعطى فموياً .

أكسيدُ الألومينيوم مركب يحدث بشكل طبيعي ، وفي شكل مميه مركب يحدث بشكل طبيعي ، وفي شكل مميه كبروكسيت . هـو المادة الخام في إنتاج الألومينيوم . تستعمل الحبات الناعمة جداً في إنتاج الساحجات ومقاومات الصهر والخزافات والحفازات وأدوات المختبر وكمسيلات ولتقوية الخزافات السنية ، ويضاف للبورسلين السني ومسحوق الأسمنت لزيادة قوة الحشوة النهائية .

بنسلينٌ ٱلُومينيوميّ يعني الله المناسلين الله المناسكة ا

التهاب في قصيبات وأسناخ الرئة . alveol(o)-بادئة تشير إلى العلاقة بسنخ خاصة سنخ سني . أَلَمُ سنْخ السِّنَّ alveolalgia ألم يحدث في سنخ السن ، يلاحظ أحياناً بعد سِنْخِيِّ يتعلق بالسنخ . alveolar خُراجٌ سنْخي alveolar abscess الخراج المتوضع ضمن الناتئ السنخي للفكين، ناجماً عن امتداد العدوي من السن المتموت المجاور في معظم الأحيان . يدعى أيضاً خُرَّاج سني ، خراج الجذر . امتصاص سنخي alveolar absorption امتصاص العازات أو السو ائل من أسناخ الرئة . alveolar angle الزاوية بين السطح الأفقى والخط الواصل بين قاعدة شقوق الأنف والنقطة الوسطى من بروز سنخ الفك العلوي . شرْيانٌ سنْخيّ alveolar artery فرع من الشريان الفكي العلوي يغذي الناتئ alveolar atrophy إنقاص في حجم الأنسجة الداعمة للأسنان، بسبب نقص الوظيفة أو لنقص إمداد الدم أو

السبب غير معلوم . السبب غير معلوم . العظمُ السَّنْخي alveolar bone عظم الشَّاخي والسفلي التي تحيط وتدعم الأسنان وتتكون من عظم كثيف ، إسفنجي وقشري .

العَظْمُ السُّنْخي العَظْمُ السُّنْخي المَخْصُوس المَخْصُوس مفيحة عظمية رقيقة مثقبة لتمرر الشرايين والأعصاب وتبطن السنخ العظمي الأساسي الذي تسكنه الجذور السنية .

قَناةٌ سَنْخَيَّة عَناةً سُنْخَيَّة عَناةً نَاةً فَي الفك العلوي تمر من خلالها الأوعية

الدموية و الأعصاب إلى الأسنان العلوية . تدعى أيضاً : قناة سنية .

عُـرْفُ سَنْخي alveolar crest

1 ـ القَسَمُ من العظم السنخي المستدخلف محيط السنخ ، مُبطناً السطح التلاصقي .

2_قمة العظم السنخي المتبقي .

3_ نتوء سنخي ؛ نتوءات من العظم السنخي سن الأسنان .

alveolar foramen تُقْبَةُ سُنْخيَّة

إحدى فتحات القنوات السنخية ، والتي تفتح في أعسمق قسسم من سنخ السن في الفك العلوي .

alveolar fundus قَاعُ السَّنْخ السطح الذي يقابل الثقبة السنخية من السنخ مَنْسَبُ سُنْخي

مُنْسَبُ سَنْخِيّ alveolar index . 1 ـ المنسَبَ الفكي

. 2_منسب قاعدي .

مُخاطيَّةُ السِّنْخِ مَخاطيَة السِّنْخِ مَخاطية السنخية مخاطية تغطى قاعدة الشاخصة السنخية وقاع الفم ، وهي مرتبطة بالسمحاق العظمي مع التمتع بحركتها الكبيرة ، وهي نسيج غير متقرن يوجد أسفل الموصل المخاطى اللثوى .

العَصَب السنْخي السنْخي السفلي . يدخل الفك فرع من العصب الفكي السفلي . يدخل الفك السفلي عبر الثقبة الفكية السفلية ويوجد في القناة الفكية السفلية ضمن الفك السفلي ، القناة الفكية السفلية بفروع حسية . أما من الأمام ، فالعصب يخرج من الفك السفلي عبر الثقبة الذقنية ، حيث ينتهي متحولاً إلى عبر الثقبة الذقنية ، حيث ينتهي متحولاً إلى والشفة السفلية بفروع حسية . والعصب العصب الذقني شهر هدفاً شائعاً للتبنيج السنخي السفلي يمثل هدفاً شائعاً للتبنيج الموضعي خلال الإجراءات السنية التي تكتنف الموضعي خلال الإجراءات السنية التي تكتنف

التهابُ العَظْم والنَّقي liveolar osteomyelitis السَّنْخي

الأسنان السفلية.

مُعلم بوهدات كعش النحل.

استئصال السننخ alveolectomy

1_استئصال تام أو تحت التام للناتيء السنخي للفك السفلي أو العلوى.

2_ استئصال عظم الشاخصة السنخية بالفك العلوي أو السفلى جزئياً أو كلياً.

3_ الإصلاح الجراحي للعيوب العظمية بالشاخصة السنخية.

alveoli (sing.alveolus) (ف: سنخ (ف: سنخ) في الفقاريات هوائية التنفس هي أكياس صغيرة وكروية عديدة تؤلف الرئة ، وهذه الأكياس هي نهايات أنابيب كثيرة التفرع (القصبات والقصيبات الهوائية) يمر عبرها الهواء إلى الرئة . يدخل أكسجين الهواء إلى الدم عبر الجدران الرقيقة للأسناخ الرقيقة وينتقل عبرها ثنائي أكسيد الكربون من الدم إلى الرئة ، ويشكل عام ، يستعمل تعبير السنخ للدلالة على تجويف في جسم الكائن الحي ، مثل التجويف الموجود في عظم الفك والذي تتثبت

فيه السن . الأسناخُ السِّنَيَّـةُ alveoli dentales للفَكِّ السُّفْليِّ mandibulae TA

التجاويفُ أو الأسناخ الموجودة في للناتيء السنخي بالفك السفلي ، والتي تمسك فيها جذور الأسنان بواسطة رباط دواعم السن . الأسناخُ السِّنِّيَّةُ li dentales

alveoli dentales للفَكِّ العُلُويِّ maxillae TA التجاويفَ أو الأسناخ الموجودة في الناتئ السنخي بالفك العلوي ، والتي تمسك فيها جذور الأسنان بواسطة رباط دواعم السن .

الأسْناخُ الرِّئُويَّة alveoli pulmonis

(= alveoli pulmonum)

(= pulmonary alveoli)

تجيبات خارجية صغيرة كثيرة السطوح موجودة بطول جدر الأكساس السنخسة والقنوات السنخية ؛ ويتم عبر تلك الجدر تبادل الغازات بين الغاز السنخي وبين الدم الرئوي الشعيري .

إصابة العظم والنقى السنخي بالعدوي وبالمقيحات.

نُقْطَةٌ سنْخِـّة alveolar point

نقطة تقع في منتصف المسافة بين القاطعين المركزيين على القوس السنخية العلوية ، وهي علامة حدودية في قياسات الجمجمة .

نَاتِي سُنْخِي alveolar process ألجزءً من الفك العلوي أو السفلي المحتوي على مغارز بزوغ الأسنان وجراب الأسنان النامية .

حَرْفُ السِّنْخ alveolar ridge الارتفاع العظمي «الشاخصة السنخية» من الفك العلوى أو السفلي التي تحتوي على الحويصلات «مغارز الأسنان» ، أو الارتفاع العظمى الباقي من الشاخصة السنخية بعد

alveolar septum الحاجز بين الأسناخ ؟ حاجز من العظم يفصل مغارز السن متعددة الجذور كل على حدة.

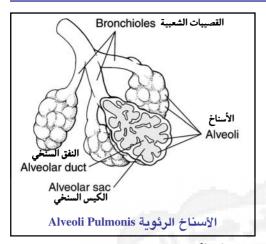
alveolar sound صوت سنخي يحدث هذا الصوت نتيجة التقاء أو شبه التقاء طرف اللسان بالتجويف اللثوي خلف الأسنان العليا في مثل أصوات الزاي والصاد، وهي أصوات صفيرية ، وكذلك أصوات اللام والراء

والنون وتسمى بالأصوات الذلقية. السُّنيْخَى (نقطة تشريحية) alveolare سنخيّ alveolaris

يتعلق بالنواتئ السنخية تَقَيُّحُ دَواعم السنِّ السِّنْخي alveolaris pyorrhea (= التهابُ دواَعم السنَ (=marginal الهامشي) periodontitis)

مرض التهابي مخرب ومزمن يصيب دواعم السن ، يبدأ كالتهاب هامشي في اللثة ، وقد يرتحل بطول السن باتجاه القمة ؛ مكوناً جيوباً بدواعم السن ، عادة مع تكوّن القيح ، وتدمير البني المتعلقة بدواعم السن وبالأسناخ ، مما يجعل الأسنان مخلخلة.

مُنَخْرَبِ (كَعُشِّ النَّحْل) alveolate



أَسْنَاخٌ سِنِّيَّة dental alveoli

التجاويف الموجودة في الناتىء السنخي للفك العلوي أو السفلي ، والتي تمسك فيها جذور الأسنان بواسطة ألياف رباط دواعم السن .

alveolingual سنخي لساني

يتعلق بالنواتئ السنخية واللسان .

تَلَمُّ سنْخيّ لسانيًّ alveolingual groove التلمُ المُوجَود بينَ الفك السفلي وبين اللسان .

التهاب الأسناخ alveolitis

1_التهاب سنخ رئوي .

2 - التهاب سنخ سني ، يدعى أيضاً التهاب

السنخ السني .

التهابُ الأسنَاخِ allergic alveolitis التهابُ الأسنَاخِ الأَرْجَيِّ الأَرْجَعِيِّ

التهاب رئوي بَفرط التحسس .

التهاب الأسناخ alveolitis sicca dolorosa الجاف المؤلم

(=mix جاف) (=mix جاف) حالة تحدث أحياناً بعد قلع الأسنان ، وخصوصاً بعد القلع الرضحي ، وينتج عنها مظهر جاف للعظم المكشوف في السنخ ، وذلك نتيجة لتفتت الخثرة الدموية أو فقدانها ، وهو في الأساس التهاب بؤري في العظم والنقي دون تقيّح ، ويصاحبه ألم شديد ، ورائحة كريهة .

تقيح ، ويصاحبه الم شديد ، ورائحة كريهة . التهابُ الأَسْنَاخِ الرِّنُويَّة desquamative التَّـوسُّـفيَّ alveolitis ويسمى أيضاً الالتهاب الرئوي الخلالي التوسفي (Desquamative interstitial pneumonia) ، وهي حالة التهاب السنخ الخلالي الذي يلاحظ فيه توسف الخلايا بالمجهر الإلكتروني .

التهاب الأسناخ extrinsic allergic alveolitis الرئوية الأرجى الخارجي

(=hypersensitivity التهاب رئوي بفرط = (=hypersensitivity التحسر)

تفاعل تنفسي بفرط الحساسية للاستنشاق المتكرر لجزيئات عضوية ، عادة في سياق مهني ، يبدأ بعد بضع ساعات من التعرض للمستأرج ؛ وتشمل الملامح المميزة الحمي ، والتعب ، ونوافض ، وسعال غير منتج ، وتسرع القلب ، وتسرع النفس ؛ وفي النمط المزمن ، يوجد تليف خلالي مع تشخن كولاجيني للحواجز السنخية .

التهاب الأسناخ librosing alveolitis الرئوية المليف

(= تليف رئوي مجهول pulmonary fibrosis)
السبب)
التهاب مزمن وتليف مترق للجدر السنخية الرثوية ، مع ضيق تنفس مترق بصورة مستمرة ، يؤدى في النهاية إلى الوفاة بسبب عوز

الْت هابُ الأَسْنَاخِ َ lymphoid alveolitis الْت هابُ الأَسْنَاخِ َ اللَّمْفي

الأكسجين أو فشل القلب الأيمن.

التهاب الأسناخ الرئوية مع كشرة ارتشاح اللمفاويات فيها .

سابقة بمعنى السنّنْج توليفة للدلالة على علاقتها بالسنخ ، وخاصة السنخ السني .

سنْخِيُّ قاعدي يَّ عاعدي منافعة منسوبة لكل من السنخ والقاعدة معاً .

سنْخي شُعُيري alveolocapillary يتعلق بالأسناخ والشعيرات الرئوية .

alveoloclasia انْتَقَاضُ السنْغ تَحْرِب السنخ السنى ؛ ارتشاف العظم السنخى بالفكين . قد يحدث باثولوجياً في حالة وجود بتر جزء من السنخ ؟ استئصال جراحي لجزء من الشاخصة السنخية. سِنْخَىُ أَنْفَحَ، ّ عملية فيسيولوجية طبيعية بعد قلع الأسنان. alveolonasal

مصطلح لقياس الجمجمة ، متعلق بالنقطة سنْخيُ سنِّي َيتعَلَق بالسن وسنخه . قَناةٌ سنْخــَّةٌ سنِّـَة السنخية والنقطة الأنفية .

سنْخيُّ حَنكيّ alveolopalatal ___ي يتعلق بالناتيء السنخي والحنك .

رأب السننخ alveoloplastv

1_رأب السنك ، تصنيع السنخ ، تقويم السنخ ، تعديل وتحسين الارتفاع السنخي جراحياً لاستقبال البدلة السنية (طقم الأسنان).

2_ تعديل السنخ والنسيج الرخو الكاسي له ، يُطبق هذا عادة عند التحضير لبدلة صنعية سنية ، وهو مصطلح عام يستخدم لوصف إعادة التشكيل الجراحي للشاخصة السنخية.

intraseptal alveoloplasty رأبُ السِّنْخ . داخــل الحاجــــز

(= رَأْبُ السِّنْخِ يَنَ الْجُسِذُورِ) (=interradicular alveoloplasty) النزع الجراحي للعظم بين الجندور وخمص الصفائح القشرية على بعضها لإنجاز كفاف مقبول أو مرغوب أكثر.

رأْتُ السِّنْخ عَبْرَ الحَاجِز transeptal alveoloplasty ويسمى أيضاً (Interradicular a.) وهو عمل جراحي لاستئصال العظم الجذري بعد هدم الصفيحة القشرية لتحقيق نتائج مقبولة ومرغوبة وفق المخطط .

alveolotomy فَـتْحُ السِّنْخ

بتر السنخ ، قطع السنخ ، تشذيب السنخ ؟ تشذيب وتشكيل الصفيحة الخارجية للشاخصة السنخبة متبوعة باستئصال جزء من الحاجز السنخي من أجل تحسين الشكل الجمالي للبدلة السنية (طقم الأسنان).

سنْخ (ج:أسناخ) alveolus (pl.alveoli)

الأسنان ، مما يتسبب في تخلخلها ، لكن يعد

alveolodental

alveolodental canal قناة َسنَخية للَفك العلوي

رباطٌ سنْخيٌّ سنِّي alveolodental ligament (= دواعم السن) (= periodontium TA) النسيج الضام الحيط بجذر السن ويربطه بالسنخ العظمى الخاص به ؛ ويتكون من ألياف مرتبطة بملاط السن (Cementum) وتمتد إلى العظم السنخي ؛ وكذلك من الأنسجة الداعمة للسن ، بما فيها اللثة ، والملاط ، وألياف دواعم السن ، والعظم السنخي والداعم .

alveolodental membrane غشاءٌ سنْخيُّ سنِّي (= دواَعم السن)

. alveolodental ligament انظر تحت

سنْخيُ شَفَوي alveololabial يتعلق بالنواتيء السنخية والشفتين.

التَّلَمُ السِّنْخيُّ الشَّفَويّ alveololabial sulcus التلم الموجود بين الرؤوس السنية والشفتين.

السِّنْخيَّةُ الشَّفَويَّة alveololabialis (= العَضلَةُ (=musculus المُبَوِّقَة) buccinator)

المنشأ: حرف المبوقة بالفك السفلي ، الناتئ السنخي للفك العلوي ، الرباط الجناحي الفكى ؟ المغرز: العضلة الدويرية الفصوية (Orbicularis oris) عند زاوية الفم ؛ التعصيب:

الفرع الشدقي من العصب الوجهي ؟ الفعل: ضغط الخد وتبعيد زاوية الفم.

التَّلَمُ السِّنْخيُّ الشَّفَويّ alveololabialis sulcus ويسمى أيضاً (Alveolabial sulcus) وهو تلم الوصل بين قوسى الأسنان وباطن الشفتين.

سنْخيُّ لسانِيٌّ alveololingual متعلق بالنواتع السنخية و اللسان.

استئمالُ السنُّنْخ alveolomerotomy

للعضلات الملساء في اضطرابات السبل الهضمية والتناسلية البولية .

عاليَة ؛ شكوَة

مصطلح عام يستخدم في التسمية التشريحية لوصف بنية صغيرة شبيهة بالكيس ، وخصوصاً في الفكين أو الرئتين .

alveus communis القُرْيَبَة (=utriculus)

1_كيسة صغيرة.

2-القُريبة: القسم الأكبر من قسمي التيه الغــشــائي (Membranous labyrinth)، وتوجد في الناحية الخلفية من الدهليز. وهو العضو الرئيسي للجهاز الدهليزي، والذي يزودنا بالمعلومات المتعلقة بوضع وحركة الرئس.

alveus hippocampi TA (عاليَةُ الْحُصِين (تشريح) (=alveus of hippocampus)

الطبقة الرقيقة من المادة البيضاء التي تغطي السطح البطيني للحصين .

نَدْرَةُ اللِّمْف alymphia

عوز أو غياب اللمف .

نَدْرَةُ اللَّمْفَاوِيَّات . alymphocytosis قلة اللمفاويات .

عَدَمُ التَّنَسُّجِ اللِّمُفاوِيِّ alymphoplasia

فشل نماء النسيج اللمفاني .

عدَمُ النَّنسُّجِ اللِّمْفاوِيُّ تthymic alymphoplasia النَّنسُّجِ اللِّمْفاوِيُّ المَّنْسَا

اسم سابق للعوز المناعي المشترك الوخيم.

عَاجِزِ عِن إِنْتَاجِ اللَّمْفَاوِيَّات alymphopotent غير قادر على إنتاج الخلايا اللمفاوية .

داء ألـزهـايمـر (alimentia) (=الخَرَف الشيخوخي) (dimentia) (=الخَرَف الشيخوخي) (الوي ألزهايمر ، 1915-1864 ، طبيب أعصاب ألماني] .

تم اكتشاف داء ألزهايمر في عام 1906 م على يد الطبيب الألماني ألوي ألزهايمر ، وداء ألزهايمر هو السبب الأكثر شيوعاً للخرف . والخرف هو

1 ـ مصطلح عام يستعمل في التسمية التشريحية للدلالة على بنيان صغير شبيه بالكيس خاصة في الفكين والرئتين .

2 جراب عظمي يحيط ويقوي جذور الأسنان بالشاخصة السنخية بالفك العلوي والسفلي، وهو امتداد للفك ويتكون من صفيحة قشرية خدية ولسانية تحيط بقالب إسفنجي يحيط بجذر أو بجذور الأسنان حيث تثبت داخل السنخ بواسطة الأنسجة الداعمة . وظيفته زيادة مساحة سطح التبادل الغازى .

3_مجموعة خلايا إفرازية توجد عند النهايات الداخلية لجاري الغدد الثديية والغدد الأخرى .

4_ منطقة منتفخة من الجريب تحيط بتجاويف
 تنشأ منها الأهداب في بعض الهدبيات مثل
 الحيوان الأوالى المتفاعلة (Paramecium) .

إحدى الكيسات أو الحجيرات الهوائية الغنية بالشرينات الشعرية في نهاية القصيبة في الرئة .

6 ـ عين الشهد المسدسة الأضلاع التي يصنعها النحل لكي يضع فيها بيضه وعسله .

أسناخ رئوية أسناخ رئوية

(= alveolus pulmonum)

(= pulmonary alveoli)

سنخ سني سنخ سني واحد من الحفر أو الأسناخ في الناتىء السنخي في الفكين العلوي والسفلي ، حيث تكون جذور الأسنان مدعومة بألياف رباط دواعم السن .

alveoplasty رَأْبُ السَّنْخ (=alveoloplasty)

استبناء السنخ باستخدام جراحة رأبية .

alverine ألـقـيرين

دواء مرخ للعضلات الملساء .

alverine citrate ستيرات الألـڤـيرين مضاد كـوليني المفعـول يستعـمل كـمرخ

أمادينُون amadinone

دواء بروجستيني .

مُنْتَج أمادوري Amadori product

[ماريو أمادوري ، كيميائي إيطالي من القرن العشرين] ؛ منتج عكوس كيميائياً يتشكل باتحاد قواعد شيف (Schif bases) .

عسوفان amadou

(= agaric) (=غاریقون)

مادة تستخرج من فطر الدّعراء الخزنية (Polyporus officinalis) توجد في شكل كتل بنية أوبيضاء ، وتحتوي على حمض الأجاريك.

مُلْجِم (ج:مُلْجِمات) amalgam

سبيكة لحشو الأسنان تتكون من إذابة بعض الفلزات مع الزئبق مثل النحاس والمغنيسيوم والذهب . وتستخدم الملجمات في تفاعلات الاختزال ، وفي طلاء المعادن بطبقة من الذهب أو الفضة حيث ينفصل الزئبق عند تسخين الملجم ويترسب الفلز المكون للملجم على سطح المعدن المراد طلاؤه .

خَلَيْطَةُ الْمُلْجِمِ خَلَيْطَةُ الْمُلْجِمِ خَلَيْطَةُ الْمُلْجِمِ السَّعِةِ مَن الفَضة ، خَليطة ، تتكون بصورة أساسية من الفضة ، والقصدير ، والنحاس ، يتم مزجها بالزئبق لصنع الملجم السني ؛ ويتم تحضيرها بإذابة مكوناتها وسكبها في صبّة (Ingot) ، وبعد ذلك تقطيعها إلى جزيئات صغيرة (حشوات) ، كما يمكن إنتاجها في صورة كريات .

صَقَّالَةُ الْمُلْجِم تَّ مَعَالَةُ الْمُلْجِم تَ اللهِ مَا اللهُ مَا اللهُ مَا اللهِ مَا اللهُ مَا اللهُ مَا اللهِ مَا اللهُ مَا اللهِ مَا اللهُ مَا اللهُ

محْفَظَةُ الْمُلْجُم مَعْفَظَةُ الْمُلْجُم أَي ملجم يستخدم في حشو الحفر السنية ، عادة يحتوي على الأقل 65٪ فضة ، و25٪ قصدير كحد أدنى و6٪ نحاس ، ويحتوي في بعض الأحيان على زنك مع الزئبق .

amalgam carrier ناقلُ اللّٰجم أَداة معدنية أو بلاستبكية شبيهة بالحقنة ،

الاسم الجمعي لمتلازمات الدماغ التنكسية المتزايدة التي تؤثر على الذاكرة والتفكير والسلوك والانفعال . وهي تشمل الأعراض التالية :

_ فقدان الذاكرة .

_صعوبة في إيجاد الكلمات المناسبة أو فهم ما يقوله الآخرون .

_ صعوبة في أداء مهام روتينية سابقة .

ـ تغيرات في المزاج والشخصية.

ليس الخرف جزءاً طبيعياً من التقدم في السن ، وهو لا يعرف حدوداً اجتماعية أو اقتصادية أو عرقية أو جغرافية . ومع أن كل مريض يعاني من المرض بطريقته الخاصة ، فإن أولئك المصابين لن يكونوا في نهاية الأمر قادرين على العناية بأنفسهم وسيحتاجون مساعدة في حياتهم اليومية .

تتقدم الأبحاث في مجال هذا المرض ، ولكن ستنقضي سنوات عديدة قبل ظهور علاجات شافية . لذلك ، يحتاج المصابون ومن يرعاهم إلى دعم ومساعدة عملية .

amaas الجُدَرِيُّ الصَّغيرِ

(=variola minor)

شكل خفيف من الجدري.

مُعِبَائِرَة amacratic

(=amasthenic)

عدسة تُركِّز الأشعة الضوئية في نقطة واحدة . عَديمُ الاستطالات

(=amacrinal)

(=amakrine)

1_ لا يمتلك نواتىء طويلة.

2 خلية عديمة الاستطالات المحوارية (في شبكية العين).

خليَّةٌ عَديمَةُ الاستطَالَة المحْواريَّة amacrine cell (في شبكية العين)

خلية عصبية معدَّلة في الشبكية ، حيث لها فروع صغيرة (استطالات) ، ولكن ليس لها استطالات طويلة (محوار) . amalg تستخدم لنقل كميات صغيرة من الْملْجم في حالته اللدنة ووضعه في الحفرة الـمُحضرة بالسن بالفم . وبعد الاستعمال يقذف الْملْجم الزائد من فوهته مباشرة لمنع انسداده حينما يتصلب .

منحاتُ الْلُجِم أَداة صممت خصيصاً بطرف حاد تستعمل لضبط حواف وتشكيل حشوة الْلُجم وهو لدن للمحافظة على الشكل التشريحي الطبيعي للسن.

للسن . رَصُّ الْمُلْجَم amalgam compaction عملية دك الملجم ورصه ليكون متيناً داخل السن .

amalgam condensation تَكْشيفُ الْلُجِم (= amalgam condensing)

عملية تكثيف الملجم اللدن بعد إدخاله إلى التجويف المعد للحشو في السن ، ويتم ذلك بواسطة أداة خاصة تدعى مُكثّف الملجم .

مُكثّفُ المُلجم مُكثّفُ المُلجم المُحاتفة المُلجم لها رأس اداة يدوية أو ميكانيكية لحشو الملجم لها رأس مستوية إما ناعمة أو مسننة تستعمل لحشو وتكثيف الخليطة اللدنة من الملجم داخل الحفرة المحضرة بالسن داخل فم المارة

المريض . إكْفَافُ الْمُلْجِم amalgam contouring فَافُ الْمُلْجِم ضَبْطُ حَوَافِي الْمُلْجَم .

amalgam delayed تَمَدُّدُ الْمُلْجَمَّ expansion

زيادة حجم الملجم بعد حين من الزمن.

قالبُ المُلْجِم قالبُ المُلجِم قالبُ المُلجِم المصبوب من طبعة سنية ، ويستخدم لعمل الحشوات أو التيجان المعدنية .

مُسوزِّعُ الْمُلْجِم مُسورِقً الفضة أو حبوب أداة لمعايرة تدفق مسحوق الفضة أو حبوب الفضة مع كمية محسوبة من الزئبق داخل الكبسولات .

تَمَدُّدُ الْمُلْجَم amalgam expansion رَيادة حجم الملجم لأسباب فيريائية أو كيميائية .

مبْردُ الْمُلْجَم amalgam file أَداة تضبيط سطح وحواف الملغم بيد الفني أو طبب الأسنان .

حَشْوَةٌ مُلْجَميَّة amalgam filling . حشوة سنية من الملجم

إكْمَالُ الْمُلْجَمِ amalgam finishing إكْمَالُ الْمُلْجَمِ عمليات وإجراءات سنية لاستكمال الحشوة الملجمية بشكل فني دقيق .

شَراشرُ مُلْجَميَّة شَراشرُ مُلْجَميَّة البارزة فوق حواف الحروف والزوائد الملجمية البارزة فوق حواف الحفرة المحشوة ، وتسبب التخريش للنسج المجاورة فتحتاج إلى تنعيم وصقل وإزالة الزائد منها .

غَــرْدُ الْمُلْجَم amalgam insertion أَدْ الْمُلْجَم المطلوب والمناسب في الحفرة الحضرة للحشو .

عَبِثُ الْمُلْجَم عَمِينَ الْمُلْجَم عملية خلط وضغط المعادن الداخلة في تركيب الملجم حتى تصبح متجانسة وصالحة لإدخالها في الحفرة السنية المعدة للحشو.

amalgam manipulator منحَاتُ الْمُلْجِم (= amalgam carver)

انظر تحت amalgam carver.

مسنندة الملجم مسندة الملجم ضمن الحفرة السنية المركبة ، مسهلة تكثيف وكفاف مخصوص بواسطة دعم الجدار المحددة ؛ عادة ، يكون شريطاً من الفولاذ الذي لا يصدأ ، سسمكه من (0.001) إلى (0.003) بوصة وعرضه ما بين (1/8 إلى 8/5) بوصة ، يحيط بتاج السن لتعويض الحائط المفقود من الحفرة السنية وبالتالى يمكن حشو الملجم اللدن دون

amalgam mixing مَارْجُ الْمُلْجَم

انز لاقه إلى النسيج اللثوي .

عملية خلط المعادن في الملجم بطرق يدوية أو حشوةٌ مصنوعة من خليطة مُلْجَميّة. فَضَلاتُ الْمُلْجَم ما يفيض عن مادَّة الْمُلْجَم بعد تركيبة وصَقْله . مكانبكية أو صناعية حديثة. amalgam scrap مَـزيجُ الْمُلْجِم مزيج المركبات المكونة للملجم . amalgam mixture لْعَقَةُ الْمُلْجَمِ الأداةُ التي تستعمَل في صبِّ الحشوة السنِّية . amalgam spoon amalgam mortar أداة تستخدك لسحق الملجم . amalgam squeezing يُصْرَ الْمُلْجَم هو العمليَّةُ الهادفة إلى عصر فائض الزئبَق من amalgam mulling وضع المُلجم بعد سحقه في غمد مطاطي أو الحشوة ، ويُتركُ هذا الفائضُ لربيط بالمعادن الأخرى . أقْـــراصُ المُلْجَم يلف بحاجز مطاطى نظيف جاف ، وتدليكه amalgam tablets بين أصابع اليد ليس أكثر من خمس ثوان وهي قرص الْمُلْجَم هو خَلَيْطَةٌ قويَّة جداً لا يحتوى في الحقيقة عملية مكمّلة لسحق الملجم. طَفَـــائفُ المُلْجَم على الزِّنك ولا على الجامَّاه ؛ ويمكن سحنُه amalgam overhang الزيادة الفائضاة في مادَّة الحَشْوة السنِّية على بالبدأو بالملْجام (Amalgamator) . amalgam trituration مُسَحِّنُ ٱلْمُلْجَمِ حافة الحفرة أو كفاف السنِّ الطّبيعي . مَزْجُ الْمُلْجَمِ السنِّي في الهاون والمدَّقَّة أو بجهاز مدقَّةُ الْلُجَم amalgam pestle الْلُجَم الْاَحِهُ الْلُجَم الْاَداةُ الْسَــــعـمَلَة في طَحْن مــواد الْمُلْجَم وتهشيمها ومزجها في الهاون . amalgam vibrating للمُلْجَم استعمالُ أدوات هَزَّازة لتحضير الْمُلْجَم . n vibrator مدَّكُّ اللَّهِمَ مَدَّكُ اللَّهُمَ مَدَّكُ اللَّهُمَ في الحُفْرَة أَداةٌ سنِّية تُستعمَلُ لتَكْشيف المُلْجَم في الحُفْرَة amalgam plugger instruments هَزَّازُ الْمُلْجَمِ هَزَّازُ الْمُلْجَمِ جهازٌ يُستعمَل في تحضير المُلْجَم ، ويَقوم على amalgam vibrator يدويا او اليا . صَــقُلُ الْمُلْجَم amalgam polishing الْمُلْجَم الإجراءُ الذي تُجعَل فيه الحشوةُ ملساءَ توليد اهتزازات. وصَقيلَة . خَواصُّ الْمُلْجَمِ amalgam properties المُزايا التي يتِمتَّع بها المُلْجَم من حيث نوعية بِئُرُ الْمُلْجَمِ وعاءٌ يُوضَع فيه المُلْجَم . amalgam well مُلْجَمُّ ثُنائي binary amalgam من أغاط الملجم الثنائية الطور سائلة وصلبة العناصرُ ٱلدَّاخلة فيه ، والتي تؤثِّر في صلابته ويحتوي على الزئبق والصوديوم . مُلْجَمٌ مُـُرْتَبِط مُعايرُ المُلْجَم amalgam proportioner bonded amalgam مُحدِّد نسبُ المواد الداخلة في خليطة الْمُلْجَم. الملجم الذي يدخل في تركيب الريسينات تَعْييرُ الْمُلْجَمِ malgam proportioning العمليةُ التي تُحدَّد بها نسبُ المواد الداخلة في اللاصقة القوية الارتباط ويستخدم في منع amalgam proportioning الرشح من شقوق وكسور الأسنان . خَليطة الْمُلْجَم . كُـتْلَةُ الْمُلْجَم bulk of amalgam الكتلة الحُجمية الإجمالية التي تحضر لدكها في تعـزيز الْمُلْجَمُّ \ reinforcement مُلْجَمٌ خاضعٌ للتَّصْليب بشكل معزَّز . amalgam reinforcement الحفرة المنخورة. مُتَطَلَّبااتُ الْمُلْجَم amalgam requirement مُلْجَمُ اعْتيادي conventional amalgam الملجم القليل النحاس والذي يعتمد على الشُّروط اللازمة لتحضير المُلْجم. حَشْهُ أَهُ مُلْحَمِيَّة الطُّرق الميكانيكية في التحضير . لايناسب amalgam restoration

الطرق الآلية المكيانيكية الحركية في تركيز نسب المعادن في الملجم غير الطرق اليدوية والهوائية. مُلْجَمُّ دَقَــيق micro-cut amalgam الملجم الناعم الحواف والسطح بعد حشوه . non-gamma II amalgam مُلْجَمُّ خال من ملجمٌ لا يحتوى على أشعَّة جاما . مُلْجَمٌ خال من الزَّنْك non-zinc amalgam خليطةٌ ملجَم لا تحتوى على معدن الزَّنك. partially amalgamated مُلْجَمُ جُــُزْئِي partially amalgamated amalgam pre-amalgamated الإلْجَام خليطةٌ سنِّية محضَّرةٌ مُسْبقاً. amalgam

quaternary amalgam مُلْجَمُ مكوَّنٌ من أربع مواد داخلة في تركيب

quinary amalgam مُلْجُمٌ مُكوَّنٌ من خمس مواد داخلة في تركيب

regular set amalgam مُلْجَمُ اعْتيادي الصَّب مُلْجَمٌ مُحضَّر بالطَّريقة المَّالوفَة . ملْجَمٌ مُحضَّر بالطَّريقة المَّالوفَة . ملْجَمٌ مُحُعَزَّز . ملْجَمٌ مُقوَّى بشكلِ معزَّز .

مُلْجَمٌ فضي مَنْ فضي في silver amalgam مُلْجَمٌ فضي في الفضَّةُ المكوِّلُ الرَّئيسي .



slow-set amalgam

النخور الشديدة بل الخفيفة. مُلْجَمٌ نُحاسِي مُلْجَمٌ copper amalgam الملجم الذي يوجد فيه معدن النحاس بنسبة copper amalgam مرتفعة عن باقي أنواع الملجم الأخرى .

dental amalgam هو مُلْجَم يُحتوى على زئبق وفضة وقصدير ونحاس وأحياناً زنك . يُحضر بمزج الزئبق مع خليطة الملجم ليكون عجينة طرية فضية من أجل أن ترتص داخل التجويف المحضر، وثم تتصلب لتكوّن الحشوة السنة.

مُلْحَمُ سُرِيعُ التَّصَلُّب fast set amalgam الملجم الذي يتصلب بسرعة بعد حشوه ضمن التجويف المنخور بعد تعرضه للعاب.

أَشْجُمُّ نَاعِم fine-cut amalgam ملجم مسكون الحواف بشكل ناعم جداً بعد

حشوه . عَـصْـرُ المُلْجَمِ finger squeezing بالأصبيع بالأصبابع عصر الملجم بعد مزجه لاستخراج الماء

الزائد وتسريع جفافه بعد الدك .

flow of amalgam انْسيابُ الْمُلْجَم يمرر الملجم كتيار جار بسرعة معينة عبر لوحات مثقبة أو مسار كهربائية لتحقيق النسب المطلوبة

فيه مع تجانسها . . التَّكْثيفُ الي*َدَوِي*ُّ hand condensation للمُلْحَمَ of amalgam طريقة قديمة من طرق تكثيف وتركيز كميات

الملجم ، ويقابلها الطرق الهوائية الحديثة في

المَزْجُ اليَدوي hand mixing of amalgam الطرق القديمة في مزج المُلْجَم باستعمال القياسات اليدوية والأوزان العادية في مزج المعادن المطلوبة في الملجم ، وقد تطورت حالياً إلى طرق صناعية متطورة.

التَّكْثيفُ الميكانيكي mechanical للمُلْجَم condensation of amalgam

صعب .

غارقون الذباب نوع من الأمانيت ينتج المسكارين وحمض الإمانيت ينتج المسكارين وحمض الإيبوتينيك (وهو مادة لها تأثير نفسي) ينجم عن ابتلاعه تسمم يشبه ما يحدث في المخمورين يليه فقدان للوعي .

أمانيت النّمر أمانيت النّمر أمانيت النّمر نوع ينتج المسكارين ، يسبب ابتلاعه التسمم متبوعاً بفقد الوعى .

قلنسوة الموت فطرينتج مادة حالّة للدم ، ومزيج من فطرينتج مادة حالّة للدم ، ومزيج من الأماتوكسينات ، والتي تكون سامة للجبلة ، ويسبب ابتلاعه تسمماً فطرياً مميتاً نتيجة للتلف غير العكوس في عضلة القلب والكبد والكلى ؛ بعد 24 ساعة من تناوله تصل نسبة الوفيات إلى (50-90٪) .

الملاك المُخَرِّب Amanita virosa نوع شديد السمية من الفطر ، يحتوي على ذيفانات ستدية .

الأمانيتات الفطور تشمل جنس الأمانيت .

فصيلة من الفطور تشمل جنس الأمانيت .

أمانيتين (قلواني سام) عليكوزيد سام ، يوجد في الأنواع المميتة من

أمانتادين أمانتادين دواءٌ مضاد للڤيروسات ، يُستعمَل أحياناً في حالات الزُّكام.

هيدرو كلوريد الأمانتادين مركب مضاد للقيروسات يستعمل في الوقاية ومعالجة نمط النزلة الوافدة A. ولأنه يزيد من إطلاق الدوبامين ، يستعمل كمضاد لاختلال الحركة في معالجة الباركنسونية والتفاعلات خارج السبيل الهرمي المحرضة بالأدوية . يعطى عن طريق الفم .

amara أُدوية مُسرَّة (= bitters)

أدوية مرّة من الخضراوات [مثل الكواسية

مُلْجَمٌ مُضافٌ إليه مواد تبطئ تصلُّبه . مُلْجِمٌ كُرويٌ spherical amalgam

تعجم كروي خطيطة السني ، مؤلفة من جريئات كروية بدلاً من حيات .

مُلْجَمٌ فائقُ النُّعُومَة مُلْجَمٌ فائقُ النُّعُومَة مُلْجَمٌ فائقُ النُّعُومَة من الصَّقْل .

تكْشَيْفُ الْلُجَمِ مَنْ فَاللَّهُ الْلُجَمِ مَنْ فَاللَّهُ الْلُجَمِ مَنْ فَاللَّهُ اللَّهُ وَالطَّوْتَ الصَّوْتَيَّة لتكثيف اللَّهُ عَمالُ الأَمواج فوق الصَّوْتيَّة لتكثيف اللَّهُ مَا لُللْجَمَ .

لَجُوم ؛ قُلْبِل للإلْجَامِ amalgamable يمكن استعمالُه في خليطة المُلْجَم .

يُلْجِم (يُكُوِّنُ الْلُجِم) amalgamate توحيد معدن في خليطة مع الزئبق . لتكوين ملجم .

amalgamated مُملَّجِمِ مُسَاعِجِمِ دَاخَلُ فِي خَلِيطَة الْمُلْجَمِ . . . partially amalgamated

partially amalgamated جُرْئِيُّ الإلْجَامِ لايمَكن أن يُلْجَم بشكل كامل في خليطة المُلْجَم .

amalgamation (تَكُوِيْنُ الْلُجمِ amalgamation

1 ـ تكوينَ الملجمُ .

2_سَحْن .

ملجام (جهاز تحضير اللهم) جهاز كهربائي آلي غالباً مايكون مزوداً بمعاير جهاز كهربائي آلي غالباً مايكون مزوداً بمعاير اللهجم والزئبق ، ويعسمل على هز أو تدوير كبسولة الملجم على شكل حرف (8) لمزج سبيكة الملجم بالزئبق . يزود أيضا بساعة ميقاتية للتحكم في زمن المزج . حيث أن الملجم السرعات متعددة ، لذلك يجب ضبطه على السرعة وزمن المزج المناسبين ، وذلك حسب الإرشادات المصاحبة للملجم .

amandin أمانْدين

بروتين يستخرج من نبات الجوز .

انيت جنس من الفطريات من فصيلة الغاريقونيات ، جنس من الفطريات من فصيلة الغاريقونيات ، بعضها يؤكل والتفريق بينهما

وجود خواص ثديية مذكرة عند امرأة بالغة .

amastigote لَيشُمانَة

(=leishmanial stage)

أي من الأجسام التي تمثل الدور المورفولوجي (الليشماني) في دورة حياة كل الحيوانات الأوالي المثقبية ، وتشبه الشكل النمطي البالغ لأعضاء جنس الليشمانية ، حيث تكون فيه للخلية البيضوية أو المدورة نواة ومنشأ للحركة وجسم قاعدي ، لكن ينقصها سوط حر الانسياب حيث يكون إما قصيراً جداً أو غائباً تماما . تُدعى أيضاً جسم ليشمان _ دونوفان (Leishman-Donovan body)

amathophobia رُهابُ الغُبار .

النُّزُوعُ للحبُّ amativeness النُّزُوعُ للحبُّ الشَّخْص إلى الانفعال الجنْسي أو

مُيْلُ عندَ الشَّخص إلى الانفعال الجِنسي أو مشاعر الحب .

أماتولْ (مادَّة مُتَفَجِّرَة) amatol في أماتولُ (مادَّة مُتَفَجِّرَة) ونترات هو مزيج من ثلاثي نتروطولوين (TNT) ونترات

هو مريح من داري تدو طونوين (۱۱۷۱) و درات الأمونيوم . متوسط السمية بالابتلاع والاستنشاق والامتصاص عبر الجلد . مُهَيَّج شديد .

أماتوكسين أماتوكسين

أي نوع من ذيفانات الكبد الحلقية والموجودة في الأمانيت والفطور الأخرى من أجناس الأمانيت مثل فطر قلنسوة الموت والغاريقون المميت . ويسبب ابتلاعه احتمال تسمم مميت بالفطريات .

amaurosis کُـــُـنّة

عمى يصيب العين من دون آفة بَينَّة فيها ، كما هو الحال مثلاً في إصابات العصب البصري أو الدماغ .

الكُمْنَةُ الْمِرافقَةُ للبِيلَةِ albuminuric amaurosis الكُمْنَةُ الْمِرافقةُ للبِيلَةِ الأَلْمُومينيَّة

كمنة ناجمة عن داء كلوى .

amaurosis centralis كُمْنَةٌ مَرْكَزِيَّةُ ٱلمُنْشَأَ (=central amaurosis) (=كمنة دَماغية)

(Quaslsia) . والجنطيان ، ولحاء شجر الكينا (Cinchona)] ؛ تستخدم كمقويات عادة .

القَطِيفَة Amaranth

جنس من الأعشاب هو مصدر لصبغ الأمارنث . عدة أنواع منه لها استعمالات طبية وغذائية وبعض منها يسبب حمى الكلأ في غرب الولايات المتحدة . بعض منها تحتوي على النترات والأوكسالات بكميات عالية ، ويمكن أن تسبب التسمم في الحترات .

أمار َنْث

1_أي نبات من جنس القطيفيات .

2 - صبغ أحمر بني ، كان يُستخلص سابقاً من نبات الأمارنث ، ولكنه الآن يُخلق كصبغ . أستعمل سابقاً كعامل ملون في الطعام ومستحضرات التجميل والأدوية .

1_ متعلق بالحُمَّى الصَّفْرَاء amaril 2 ـ أُصِفْ

من الإسبانية (Amarillo) .

أمارين amarine

قاعدة بلورية سامة من زيت اللوز المر ، يحضر أنضاً اصطناعاً .

مادَّة مُسرَّة

مادة استخلاصية مُرة لاتنتمي إلى صنف الجليكوزيدات ، أو القلوانيات ، أو أي من الحواهر الناتية الماشة المعروفة .

قَلِيْلُ الْـرَارة قَلَـيْلُ الْـرَارة

مُر إلى حد ما . كذلك يشبه المُرّ في خواصه .

أماريل Amaryl

علامة تجارية لمستحضر جليمبيريد ، والذي يستخدم كخافض فموي لسكر الدم بسبب تحفيزه للبنكرياس لإفراز المزيد من الأنسولين .

عدم القدرة على مضغ الطعام.

مُبَائِرَة (عدسة) مم بَائِرَة (عدسة) مم بَائِرَة (عدسة) عدسة تركِّز الأشعَّة الضوئية في نقطة واحدة .

amastia النَّدْي التَّدْي التَّدِينِ ، يطبق أحياناً على التدين ، يطبق أحياناً على

. central amaurosis انظ تحت hysteric amaurosis عمى يحدث بعد صدمة انفعالية غالباً ما تدوم amaurosis congenita الخلقيَّة لساعات أو لأيام أو لأشهر. of Leber (=Leber's congenital amaurosis) intoxication amaurosis (=كُمْنَةٌ خلقيَّة) (=غمش سَمي) (=congenital amaurosis) [تيودور لَيبر، 1840-1917، طبيب عيون . toxic amblyopia انظر تحت كُـمْنَةُ لــــر ألماني]. Leber's congenital سسد الخلقية الخلقية كُمْنَةُ التسَمِّمِ بالكينين التسَمِّم بالكينين نوع من العمى ينتقل كخلة كروموسومية amaurosis جسدية منتحبة ، ويحدث عند الولادة أو بعد quinine amaurosis عمى ناتج عُن تناول كمية مفرطة من الكينين ، الولادة بفترة قصيرة ، ويترافق مع شكل غير نمطى لتصبّغ منتشر ، ومن الشائع أَن يترافق مع وقد حدثت كحالة نادرة في بعض الأشخاص الذين تناولوا الأدوية المحتوية على الكينين. ضمور بصرى وتوهين لأوعية شبكية العين. كُمْنَةُ انْعِكاسِيَّة كُمْنَةٌ عادة reflex amaurosis amaurosis fugax كمنة ناتجة عن فعل انعكاسي لتخريش بعيد . عمى تامَ أو جزئي وقتى في إحدى العينين يدوم كُمْنَةٌ مُرافقةٌ لالنهاب المعدة saburral amaurosis amaurosis partialis fugax كُمْنَةٌ عَادِ أَةٌ حُرُنَّيَّة عمى يحدث فَي نوبة التهاب المعدة الحاد . عمى جَزئى مفَاجىء عابر. toxic amaurosis (=toxic amblyopia) (قَمَشُ سُمِّي) = (=toxic amblyopia) كُمْنَةُ عَبِنِ القطّ cat's eye amaurosis عمى في عَين واحدة مع انعكاس ساطع من غمش ناتج عن التسمم ، مثلما يحدث في الحدقة كما في عين القط (Tapetum) . غالباً يشير إلى وجود ورم أرومي شبكي . كُمْنَةُ مُرْكَزَيَّةُ المُنْشَأ uremic amaurosis فقد للرؤية ناشىء عن اليوريمية. central amaurosis كمنة ناشئة عن داء في الجهاز العصبي amaurotic متعلق بالكمنة. 2_ مكمون: مصاب بالكمنة. cerebral amaurosis عَتَهُ كُمْنِي . central amaurosis amaurotic idiocy كُمْنَةُ انْضِغاطيَّة تنكس بقَعي دماغي ؛ مجموعة من الأمراض compression amaurosis كمنة ناتَّجة عَن انضغاط العصب البصري . الوراثية العائلية التي تتميز بالعمي والشلل كُمْنَةٌ خلقيَّة التشنجي المترقى ، نتيجة للترسب الشاذ congenital amaurosis كُمْنَةُ السَّكَّرِيّ للشحماني (Lipoid) في الجهاز العصبي diabetic amaurosis فقد للرؤية ناشيء عن الإصابة بالداء السكري ، المركزي . يسمى النوع الطفلي منها مرض تاي_ زاكس (Tay-Sachs disease) أو الشــحــام كما في اعتلال الشبكية السكري والساد سكري السفينجولي الطفلي . رُهابُ العَرَباتِ hemorrhagic amaurosis amaxophobia عمى مفَاجئ غير مرتجع يحدث بعد النزف ، الخوف من ركوب المركبات أو التنقل بها. وخصوصاً من المعدة . يحدث على الجانبين انْعِدامُ الثَّدْي amazia عادة ، وهو حالة نادرة . (=amastia)

ambidexterity هُنُـــنِطُ

(=ambidextrality) (=ambidextrism)

المقدرة على إنجاز أفعال تتطلب مهارة يدوية بأي من اليدين ، تنجز بعض تلك الأفعال عادة بإحدى اليدين والبعض الآخر باليد الأخرى .

ambient مُحيط

مُطوَّق ، شامل ، غالب ؛ بمعنى سائد ، مصطلح يستخدم غالبًا في كل ما يرتبط بمستويات درجة الحرارة أثناء التجارب .

ambiguity الْتَـِـبــاس

تدل الكلمة على حالة عدم وضوح تحتمل أكثر من تفسير مثل الحالات المرضية الغامضة .

خَطَأَ الْتَبَاسِيُّ ambiguity error خَطَأَ الْتَبَاسِيُّ .

ribosomal ambiguity ريبوسوميّ ambiguospinothalamic متَعلق بالنَّوَاةَ

الْلْتَبِسَةَ والنُّخَاعِ والمَهَادِ مُلْتَــيسِ مُلْتَــيسِ

معد بيس 1 ـ له أكثر من تفسير واحد .

ا ـ الدائير من فعسير واحد .

2_ في التشريح: متنقل ؛ له أكثر من اتجاه.

3 ـ في التشريح العصبي : يطلق على النواة الملتبسة (Nucleus ambiguus) التي تزود العصبين المبهم واللساني البلعومي بألياف حشوية واردة خاصة .

ambilateral بالجَانِبَين

يتعلق أو يصيب كالامن الجانبين الأيمن والأيسر.

ambilevosity عُــٰ فُـک

1 ـ العَجْزُ عَنِ استعْمال أيّ من اليَدَين بمَهارة _ 2 ـ عدم المقدرة على إنجاز أفعال تتطلّب مهارة يدوية بكلتا اليدين .

ambilevous أَعْفُكُ

(=ambisinister)

(=ambisinistrous)

عاجزٌ عَن استعْمال أي من اليَدَين بَهارَة . أمبيلهار Ambilhar

الغياب الخلقي للشديين ؛ يطلق الاصطلاح أحياناً على ثدي الأنثى البالغة الذي يحتفظ بخصائص الشدي في الذكر أو الأنثى قبل البلوغ.

amb- سابقة بمعنى بالجهتين (=ambi-)

سابقة بمعنى الحدوث على الجانبين .

فَقْدُ حَاسَة الذَّوق اللُزْدَوج ambageusia . فقد حاسة التذوق من كل من جانبي اللسان

أمبينُونْيُوم دواء كوليني المفعول يستعمل في معالجة الوهن العضلي الوبيل وأعراض الضعف العضلي والتعب . يُعطى عن طريق الفم .

کَهْرَمان

مادة راتنجية محتجزة ذات لون أصفر مصفر إلى برتقالي وأحياناً تميل إلى البني . وتتكون مادة الكهرمان من الصمغ الراتنجي الذي تفرزه إحدى أشجار الصنوبر .

رُجَاجٌ کَهْرَمانِيّ amber glass

1 راتين مستَحفر ، أصفر مسوّد يميل إلى السمرة ، مشتق من شجر الصنوبر .

2 - مادة لا بلورية توجد في المترسبات الجيولوجية القديمة ومصدرها الأساسي أشجار الصنوبر.

ambergris

إفراز مرضي ضارب للرمادي من أمعاء حوت العنبر ، حيث تحدث كتلة شمعية (نقطة الانصهار 60 مئوية تقريباً) ، غير ذوابة في الماء ، يحتوي على الكوليستيرول وحمض البنزويك ، له رائحة لطيفة ويستخدم كأساس لصناعة العطور .

سابقة بمعنى بالجهتين بالجهتين ambi-بادئة ملازمة تعنى على كل الطرفين .

ambidexter أَضْـــبُـط

(=ambidextrous)

شخص يتمكن من القيام بالأعمال الدقيقة باليدين بطريقة متساوية .

علامة تجارية لمستحضر النيريدازول الذي كان 1_ تدل على البلادة . يستخدم في علاج داء البلهارسيات . 2_ تشير إلى الإعتام. ضُعفُ السَّمَع ambiocularity إبْصار مُـتَكافئ amblyacusis إبصار مزدوج للأجسام المرئية . (=amblykusis) شَفَع؛ ازْدواجُ الرُّؤْيَة ضعف أو فَقُد حاسة السمع [مطلح نادر ambiopia الاستخدام]. (=diplopia) ضُعُفُ اللَّمْسُ، إدراك صورتين بصريتين لجسم واحد . amblyaphia مُتَّصل بالجنْسَيْن (=tactile hypoesthesia) ambisexual نقص حس اللمس. (=bisexual) ضُعُفُ التَّلُوُّنِ 1_ثنائي الصفات الجنسية. amblychromasia حالة التلون الباهت ، أو امتلاك قليل من 2_خنثوى: من يمتلك الصفات الجنسية الثانوية المشتركة بين الجنسين كشعر العانة. الكروماتين. ضُعِيفُ التَّلُوُّن 3_ من له ميل جنسي للذكور و الإناث. amblychromatic يتلون أو يتقبل التلّون بصورة ضعيفة . الاتِّصالُ بالحنْسَيْن ambisexuality 1_له خصائص مشتركة بين الجنسين ، مثل ضُعْفُ حَاسَّة الذُّوْق amblygeustia فَقْدُ حدة حاسة التذوق. الحلمتين وشعر العانة. 2_أعضاء تناسلية ملتبسة كما في حالات **Amblyomma** البغم ش الخنو ثة الحقيقية أو الكاذبة. جنس من القراد من فصيلة الليو ديات بعض منه 3_انجذاب جنسى لكل من الجنسين. ينقل أمراضاً إلى الإنسان وحيوانات أخرى. اليَغْموشُ الأَمْريكيّ Amblyomma americanum تُناقُضُ الاستحابات ambitendency قراد النجم المتوحُّد في جنوب الولايات المتحدة حالة تكون فيها الاستجابة مصحوبة باستجابة خاصة في تكساس ولويزيانا ، وهو ناقل لحمي أخرى متناقضة في الوقت نفسه. التَّناقُضُ الوجْدانيّ الجبال الصخرية المبقعة ويسبب شلل القراد في 1 _ الوجود المتواقت لمواقف أو انف عالات أو الإنسان والحيوان. أفكار أو أمنيات متصارعة نحو نفس اليَغْموشُ الكاجيني " Amblyomma cajennense قـراد الفلفل (Cayenne tick) نوع في أمـريكا الموضوع. 2_وجود اتجاهين من المشاعر المتناقضة نحو المدارية يتميز بلدغة قاسية ، يهاجم ضروب نفس الشيء لدى نفس الشخص في نفس كبيرة من الثدييات والطيور ، وينقل حمى الوقت ، مثل الحب والكراهية لشخص الحمال الصخرية المقعة إلى الإنسان. اليَغْموشُ الهِبْراوي " Amblyomma hebraeum مُتَناقض وجْدانيًا قراد الظبي (Bont tick) ، نوع أفريقي ينقل ambivalent المرض المعسروف باسم مسرض القلب المائي متعلق بالتناقض الوجداني . (Heart water) إلى الخراف والماعيز والماشية ، تُوازُنُ المزاج ambiversion توازن بين الانطواء وانبساط النفس. والحمى البرعمية (Boutonneuse fever) إلى مُستَسوازنُ المَزاج ambivert اليَغْموشُ الأخْطَم Amblyomma longirostrum شخص وسط بين المنبسط والمنطوى على ذاته . سابقة بمعنى الضعف نوعٌ من أنواع اليَغاميش. ambly-

اليَغْموشُ الأبقَع Amblyomma maculatum انظر تحت refractive amblyopia . نوع من القراد يوجد في ساحل خليج غَمَشٌ أَرْسَنيكيّ (زرنيخي) arsenic amblyopia إعتام بصري يتسبب عن التسمم بالزرنيخ . النَعْموشُ السَضَويّ غَمَشٌ لُونِيّ color amblyopia Amblyomma ovale قراد مداري للكلاب والتابير (Tapir) ؛ وهو ضعف فَي تفريق الألوان يتسبب عن التسمم أو حيوان أمريكي استوائي شبيه بالخنزير. عن أسباب أخرى . غَمَشُ مُ مُتكصالب النَعْمو شُرُّ الأَدْرَنِ Amblyomma tuberculatum crossed amblyopia نوع يوجد في فلوريدا . (= amblyopia cruciata) اليَغْموشُ الْتَماين Amblyomma variegatum إعتام بصرى يصيب إحدى العينين مع خَدر نوع كمثل اليغَموش الهبراوي ، ينقل القلب نصفى في الجانب الآخر من الوجه. المائعي ، وينقل أيضاً الشيروس المسبب لداء غمش عوزي deficiency amblyopia خراف نیروبی . غمش تغذوي . غَمَشٌ كُسوفِيًّ النُشاً eclipse amblyopia أَغْمُشْ؛ غُمْشًاء amblyope إعتام بصرى يتسبب عن أذى البقعة بالأشعة شخص يشكو من الغَمَش. غـــــمَش ضَعْفُ الرُّؤْيَةَ دُونَ سَبَب عُضْوِيّ واضح . تحت الحمراء بسبب النظر إلى كسوف الشمس amblyopia من دون وقاء للعين . amblyopia alcoholica قَمَشُ كُحُولِيَ عَمَشُ اللهِ عَلَيْ اللهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ ع غَمَشٌ وَظيفي " functional amblyopia إعتام بصري ناتج عن قصور وظائف العصيات (=amblyopia crapulosa) (=غَمَشُ الإَسْراف) غمش تغذوكي ؛ غمش سمى . والمخاريط الشبكية من دون أية آفة ظاهرة. غَمَشُ هستبريّ . toxic amblyopia انظر تحت hysteric amblyopia غَـمَة أالاسُ اف إعتام بصري يترافق مع الهستيريا . amblyopia crapulosa (=amblyopia alcoholica) ("غَمَشَ كُحولي") غَمَشٌ علاجيُّ المُنشأ علاجيُّ المُنشأ هو الغَمَشُ الكُحُولي . إعتام بصري ينتج عن المداخلات الطبية. غَمَشُ الاهمال anocturnal amblyopia عَمَشُ لِيلِي يَّاسِي المَّاسِينِ المَّلِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِ المَّاسِينِ amblyopia ex anopsia اعتلال غير طبيعي للرؤية في الليل. (= suppression amblyopia) (عفمشَ كبتى) أَعُمْشُ تَغُدْوَى nutritional amblyopia كبت الرؤية المركزية في إحدى العينين عندما تكون الصور المتلقاة من العينين من الاختلاف إعتام بصري مركزي ، ناشئ عن سوء التغذية . بحيث لا يمكن دمجها لتكوين صورة واحدة. يشاهد في الكحوليين ، وفي مرضى العوز وقد ينتج ذلك عن الأسباب التالية: التغذوي الوخيم ، أو عوز ڤيتامين B₁₂ كما في 1_تكوّن معيب للصورة (الغمش الحسى). فقر الدم الوبيل. يكون الشفاء التام ممكناً بنظام 2_ وجود اختلاف كبير في قدرة العينين غذائي جيد وڤيتامين B ، ينتج عن العوز المطول الانعكاسية (غمش تفاوت الانكسار). فقد دائم للرؤية المركزية . غَمَشٌ تَالَ للنَّزْف posthemorrhagic amblyopia 3_ كون العينين متجهتين إلى اتجاهين مختلفين

غَــمَشُ تَفَــاوُ تُ anisometropic amblyopia عَــمَشُ تَفَــاوُ تُ شديد لديه . postmarital amblyopia غَمَشٌ تال للزَّواج الانْكسار (=غَمش انكاسي) غمش ناتج عن الإنهاك المسبب بفعل الإفراط

إعتام بصرى ينتاب الشخص بعد حدوث نزف

(الغمش الحَولي).

في الممارسة الجنسية في أيام الزواج الأولى . quinine amblyopia عَمَشُ التسمُّم بالكينين عَمَشُ التسمُّم بالكينين إعتام بصري ينتج عن استعمال جرعات كبيرة من الكينين ، من المعتقد أنه ناشيء عن فقر الدم غَمَشٌ انْعكاسي reflex amblyopia إعتام بصري ينتج عن تهيج جزء طرفي من refractive amblyopia إعتام بصرى بسبب سوء انكسارية الأوساط البصرية الانكسارية للعين. relative amblyopia غمشَ جزَئي يمكن معالجته وتحسينه جزئياً . sensory amblyopia 1_ تشبيط الرؤية المركزية في إحدى العينين، بسبب سوء تَشكُّل الصورة ؛ مثال: بواسطة ندبة قرنية ، أو ساد ، أو جفن متدل . 2_إعتام بصرى ينتج بسبب عدم استعمال العين لفترة طويلة خصوصاً في مرحلة المسودة. غَمَشُ حَولي strabismic amblyopia إعتام بصري ينتج عن تثبيط بصر إحدى العينين بسبب الحول تجنباً للرؤية المزدوجة . غَمَشُ التَسمُّم بالتَّبْغ tobacco amblyopia إعتام بصري يتسبب عن التأثير السمى لتدخين التبغ بشكل السيجار أو التبغ الأسود . غَــمَشٌ سُــُمِيّ عَــمَشٌ سُــمَيّ toxic amblyopia إعتام بصرى ينتج عن التسمم ببعض السموم كالتبغ والكحول والعقاقير السامة . traumatic amblyopia غَمَشٌ رَضْحي إعتام بصري ينتج عن أذى العين وإصابتها بالرضوض أو الجروح .

غَمَشُرُضْحِيَّ ينتج عن أذى العين وإصابتها المرضوض أو الجروح . بالرضوض أو الجروح . غَمَشُ يُورِيي تصديق النوبات المستري يحدث أحياناً في النوبات اليوريمية . طبُّ الغَسَمُشُ عالجة الغَمَشُ .

مِصْوابُ الغَمَشَ

جهاز لتدريب العين المصابة بالغمش على المشاركة في عملية الإبصار ؛كما أنه يستعمل أيضاً لقياس درجة الحَول .

مصواب الغمش الكبير مصواب الغمش الكبير جهاز لمعالجة الغمش الكبتي ولقياس درجة الحول أو لقياس الرؤية بالعينين .

أُسْكُوبَة

(=ambon) حَلَقَةٌ ليفيَّةٌ غُضْرُوفيَّةٌ تُحيطُ برأس العَظْم الطَوِيل .

سابقة بمعنى كلا بادئة تدل على كلا الطرفن .

مُستَقبِل مثنوي مُستَقبِل مثنوي مصطلح إرليخ للضد المثبت للمتممة ، حيث اعتقد أن له مستقبلتين ؛ واحدة للمستضد والأخرى للمتممة . يستخدم الآن للتعبير العام للدلالة على ضد - ضد كريات الدم الحمراء للغنم المستعمل في اختبارات تثبيت المتممة .

ambomycin (أدوية) مُبُوميسين (أدوية) مُضادٌّ حيويٌّ ذو خَصائص مضادَّة للأورام ، تُنْتجُه الْمُتَسلُسلَةُ السَّطْحَاء Streptomyces) (عمال على على الله على الله وازُوميسين (Duazomycin) .

ambosexual مُتَّصِلِ بِالجِنْسَيِّن (ambisexual)

انظر تحت ambisexual . **أمْبرين** (كيمياء) **ambrain**

(=ambrin)

انظرْ ambrin . **أَمْبِرِين** (كيمياء)

هو تيربينويد (Terpenoid) ثُلاثي الحلقات بلوري أبيض ، يُشبه الكوليستيرول ، ويوجد في العَنْبَر (Ambergris) ويُشتقُّ استقلابياً من السكوالين (Squalene) .

أَمْ بروزيَّة أَمْ بروزيَّة عُشْبٌ كَثير الطَّلْع من النباتات الحولية ، من

قسم من المستشفى يؤمن الخدمات الجراحية للمرضى الذين يدخلون إليه ويخرجون منه في نفس اليوم .

ambulatory surgical مَرْفَقُ الْجِراْحَة facility الْجِيَّة

مرفق مستقل أو في مستشفى ، يضم جراحين اختصاصيين يقدمون الخدمات الجراحية للمرضى الذين لا يحتاجون أسرَّة مخصصة للمرضى الداخلين .

مَجْمُوعَةُ الزِّيارات الجَمُوعَةُ الزِّيارات الجَمُوعَةُ الزِّيارات مُصْطَلَح يدلُّ على المَجموعة الطبِّية التي تقوم بزيارات جوَّالة على المَرْضي .

ambuphylline أمبوفيلين مشتق للثيوفيلين استعمل كمدر للبول وكمرخ للعضلات الملساء.

ambustion مُسرْق احتراق أو سَمْط (Scald) .

أمْسينافال أمْسينافال دواءٌ مُضادٌ للالتهاب .

أمسينونيد كورتيكوسيترويد تخليقي يستعمل موضعياً لتفريج الالتهاب والحكة في الجُلادات المستجيبة للكورتيكو ستبرويدات .

أمدينوسلين amdinocillin

بنسلين جزئي التخليق فعال ضد عديد من الجراثيم السالبة الجرام ، ويستعمل في علاج عداوى السبيل البولي . يعطى داخل الوريد أو داخل العضل .

ameb(i)(o)- بالأميبة. ببادئة تعني العلاقة أميبَة

(=amoeba)

1 - غط من الحيوانات الأوالي الجبيلية (Sarcodine) من عسمارة الجواذر (Rhisopoda) ، والتي تحرك أجسامها بواسطة بشوق هيولية ، تُسمى الأقدام الكاذبة .

فصيلة المركبات ، المنتجة لكميات من الطلع المحمول بالريح ، والذي يمثل سبباً هاماً لحمى الكلا .

ambrosterol أمبروستيرول

ستيرول نباتي له نقطة انصهار تتراوح من (147 ـ 149 درجـة مـئـوية) يوجـد في طلع الخنازير (الأمبروزية).

ambruticin أُمْبُروتيسِين

دواء مبيد للفطريات.

أَمْبُوسِيتَامِيد أَمْبُوسِيتَامِيد أَمْبُوسِيتَامِيد دواء مُضَادُ للتشَنُّج .

سَيَّارَةُ الإسْعاف مَنْ المرضى والمصابين مجهزة بأجهزة

لتقديم معالجة إسعافية.

جَــــوُّال سائر أو يمكنه المشي .

ambulation _____

مشي . سـامح بالتَّ جَوُّل؛ جَوَّال ambulatory

مع بالنجور: جوال 1 ـ (ماش) أو قادر على المشي ؛ غير قاصر على السرير .

2_يدل على حالة يمكن معالجتها بلا إدخال إلى المستشفى .

3_ يطلق هذا الوصف على المريض الذي ينتقل للإسعاف أو العلاج الذي يقدم لإسعاف ، ومنها كلمة إسعاف (Ambulance) التي توضع على سيارات الإسعاف .

رعاية بَوالة ambulatory care رعاية بَوالة تأمين خدمات الرعاية الصحية للمرضى الذين لا يحتاجون إلى دخول المستشفى كمرضى داخليين .

مَرْكَزُ الرِّعاية الجَوَّالَة ambulatory care center مرفق يضم عاملين مهنيين لتأمين شتى الخدمات الطبية والصحية للمرضى الذين لا يحتاجون إلى دخول المستشفى كمرضى داخلين .

ambulatory surgery شُعْبَةُ الجراحَة service

2_أي من خلايا أخرى أو كائنات حية متنوعة مباشر للأتاريف على الجلد مع أو بدون آفات تشبه هذه الحيونات الأوالي. جلدية موجودة قبلاً. داءُ الأميبات الكَبدي ameha verrucosa الأميية البروقية hepatic amebiasis خلية تشبه الأمية ، لها نواة كبيرة ونوية عميقة (= ambic hepatitis) (=التهاب الكبد الأميبي) غزو المُتن الكبدي بأتاريف (Trophozoites) التلون. مُبِيْدُ الأميبات المتحولة الحالّة للنسج (E.histolytica) ، مما يؤدى amebacidal لتكون خرّاج كبدي . (=amebacid) داءُ الأميبات المعَوي (=amebicidal) intestinal amebiasis (= amebic dysentry) (= زحار أميبي) (= زحار ناتج عن تقرّح المعي بسبب داء الأميبات ؛ دواء أو عوامل أخرى التي تقتل الأميبات. أميبادياستاز (إنزيم) amebadiastase واحدٌّ من الإنزيمات . قد يُصاحب بانتشار العدوى إلى الكبد وغيره من الأعضاء البعيدة . 1 _ عَدْقَى أَمِنْبِيَّة amebaism داءُ الأميبات الرِّبُوي pulmonary amebiasis 2_حَرَكَة أَمِسِيَّة عدوى أميبية في الحيز الصدري ، ثانوياً لداء ameban أمييان؛ كريار سون مركب أرسنيكي عضوي خُماسي التكافؤ الأميبات المعوى ، وعادة تكون مرتبطة مع يستخدم كمضاد للأميبات في علاج داء خراجات الكبد الأميبية . يمكن أن يصيب الجنبة الأميبات المعوى ؛ يعطى فموياً أو عبر حقنة أو الحجاب أو الرئة أو القصبات. شرجية خاصة . نظراً لسميته تم استبداله amebic يتعلَق بالأميية . لدرجة كبيرة بأدوية أخرى أقل سمية. خُراجٌ أميبي داءُ الأمسيات amebiasis amebic abscess مكان النخر بالأميبة في الكبدأو في الأعضاء (=amebiosis) حالة الإصابة بالعدوى بالأميبات (الزحار) الأخرى الحاوية على الأميبة ، وغالباً ما يتلو خاصة بالمتحولة الحالة للنسج . وبرغم أن الزحار الأميبي . يدعى أيضاً : خراج مداري . حيوانات أوالي حرة المعيشة أخرى مثل زُحارٌ أميبي amebic dysentery . intestinal amebiasis

amebiform

amebiosis

الشوكميبة والهارتمانيلة والنيجلرية هي ممُرضات بشرية محتملة ، إلا أن مصطلح داء الأميبات عادة ما يكون مقصورا على العدوى بالمتحولة الحالة للنسج .

داءُ الأمسات الجلدي amebiasis cutis تظاهرات جَلدَية كداء الأمبيات تظهر عادة كقرحات مؤلمة مع حواف جلية مقوضة محاطة بحواف حماموية ، تشاهد بشكل أساسي في المرضى المصابين بداء معوى أو كبدى نشط، والذي يمكن أن يحدث كنتيجة لامتداد مباشر لداء الأميبات المعوى إلى المناطق الجلدية المجاورة تلو الجراحة ، أو كامتداد مباشر للخراجات الكبدية تلقائياً بعد إجراء جراحي ، أو انغراس

(=amebasis) انظر تحت amebiasis . 1 ـ عَدْوَى أميبيَّة amebism (= داء الأميبات) 2_حَرَكَة أَمِيْيَّة خَلَيَّة أُميبيَّةُ الشَّكْل amebocyte

أميبيُّ الشَّكْل

داءُ الأمسيات

ذو شكل يشبه الأمسة.

مصطلح قديم للكرية البيضاء . أميبة سوطية ameboflagellate

مكروب له دوران أميبي الشكل وسوطي في

ومرتبطة بالإكس ، لكن معظم الحالات تحدث بصورة فُرادية .

brachial amelia انْعدامُ الذِّراعَين (=abrachia)

غياب خلقي للذراعين .

amelification تَخَلُّقُ الميناء

نماء الخلايا المبنائية إلى ميناء .

amelioration تَمَـٰسُنْن

تحسُّن ؛ اعتدال وخامة المرض أو حدة أعراضه . أر ه مــــةُ للمناء

خلية أسطوانية ظهارية في الطبقة العميقة من عضو الميناء (Enamel organ) ، تلعب دوراً في تطور الميناء . تغطي الأرومات المينائية الحليمات السنية . تُدعى أيضاً بالأرومة المينائية ، و أرومة الميناء ، و بانية الميناء ، و أرومة الميناء .

ameloblastoma (وميٌ مينائي ameloblastoma (=adamantoma)

ورم خبيث موضعي بالفك السفلي ، غالباً في منطقة الرحى الخلفية ، ينشأ من الظهارة المكونة للسن ، يمكن وصفه كجرابي ، وضفيري الشكل ، وحرشفي متقرن ، وذا خلية قاعدية أو خلية حبيبية ، ويعتمد ذلك على الشكل التشريحي للنسيح .

acanthomatous مَرْمُ أَرُومْ سِي عليه ameloblastoma



ورم أرومي مينائي شائك Acanthomatous ameloblastoma

دورة حياته . يقال عن بعض من الحيوانات الأوالي . أميباني neboid

أميب الأمية في الشكل والحركة .

خَلَيَّةٌ أَمْيِيانَيَّةٌ جَوَّالَة ameboid wandering cell خَلَيَةٌ أَمْيِيانَيَّةٌ جَوَّالَة الْبَيْضاء ذات حركات أميبيَّة الشَّكْل ، مع قدرة على التحرُّك .

تَحَرُّك أميْبِيُّ الشَّكْل ameboidism تَحَرُّك أميْبِيُّ الشَّكْل غط من التحرك مميز للأميبات وبعض الأنواع

من الخلايا ، يحدث كنتيجة لتبارز أقدام كاذبة . وَرَم أُميبيّ

كتلة شبيه بالورم ، تنتج عن التهاب متوضع ناشيء عن داء أميبي .

amebula (طفیلیات) أُمَیْدِیدِبَة (طفیلیات)

1 ـ خلية بنت صغيرة أميبانية تحصل بعد التوالد في بعض أميبات الجواذر .

2 - الدور الأميباني المتحرك لبوغ قبل التكدس في بعض من الحيوانات الأوالي ، أو عند انتاث السفف معن معن ما الآخم

إنتاش البوغ في بعضها الآخر .

وجود الأميبات في البول؛ ameburia

طَرح أو وجود الأميبات في البول .

أميد الين (دُواء مُضاد للاكتئاب) amedalin دُواءٌ مُضادٌ للاكتئاب .

ameiosis انقسام لاانْتصافيّ

انتصاف زائغ ، يحدث فيه انقسام انتصافي فقط ، كما في التوالد البكري .

amel (o)-بادئة تعنى الميناء .

amelanosis لا تمــلُـن فقد تام للميلانين من الأنسجة .

amelanotic عَديمُ المِيلَانين

فاقد للميلانين ؛ غير مصطبغ .

amelia النُعدامُ الأطراف عند المراف أو لأطراف . ذكرت

غياب خلقي لطرف أو لأطراف . ذكرت التقارير وجود أنماط كروموسومية جسدية سائدة ، وكروموسومية جسدية متنحية ،

ورم أرومي مينائي ، تخضع فيه الخلايا الشاغلة سنخى ، ويصيب الرضّع بصورة شبه حصرية . ورَمٌ أرُومي مسينائي لموضع الهستولوجية الشبكي النجمي ، لحؤول multicystic حرشفي . ameloblastoma متعدد الكسات وَرَمٌ أَرُومي مينائي ورم أرومي مينائي محتوى على أحياز كيسية basal cell ameloblastoma متعددة . قد يُظهر أباً من أو كل الطرز بالخلبة القاعدية الهستولوجية الموصوفة كأنماط فرعية للآفة. شكل نادر للورم الأرومي المينائي يشبه مجهرياً يكون أكثر عدوانية ويعاود الظهور أكثر من سرطانة الخلايا القاعدية في الجلد. وَرَمٌ الرُّومي مينائي كيسي cystic ameloblastoma الورم الأرومي المينائي وحيد الكيسة. ورم أرومي مينائي خضعت فيه الجزر الجريبية وَرَمُ أُرُومــــى peripheral لتنكس كيسي مركزي. مينائي محيطي ameloblastoma وَرَمُ أُرُومي مينائي (= ورم أرومي مينائي extraosseuos (=extraosseuos خارج العظم خارج العظم) ameloblastoma ameloblastoma) ورم أرومي مينائي حميد لاعدواني ، يحدث pigmented في اللثة المحيطة بالعظم الهستولوجي . يشبه من ameloblastoma (= وَرَمُ عُصَبِي أَديمي ظاهري الناحية النسبجية الشكل داخل العظمي ، ومن (=melanotic المعتقد أنه ينشأ من الظهارة السطحية أو من neuroectodermal tumor) البقاوات المكونة للسن. . melanotic ameloblastoma انظر تحت وركم أرومي مينائي ورَمُ أرومي مينائي follicular pituitary ameloblastoma ameloblastoma ورم أرومي مينائي ، مؤلف من جزر عديدة (= craniopharyngioma) ىُلْعُب مِيّ) منعزلة من الخلايا الورمية والتي تحاكي الجريب ورم ينشأً من البقية الأثرية للجراب القحفي السني الطبيعي . وَرَمٌ أَرُوميٌّ مينائي البلعومي [جراب راتكة (Rathke's pouch)] granular cell والذي يتصف بارتفاع الضغط داخل القحف، ameloblastoma ورم أرومي مينائي تأخيذ فيه هيولي الخيلايا مع ترسب الكالسيوم في محفظته أو في الورمية المركزية مظهراً يوزينياً خشن التحبب. داخله ، ويسبب تخريباً موضعياً ، لكنه لا ينتقل إلى باقى أجزاء الرأس أو الجسم . ورَمُ أرُومي مينائي malignant وَرَمِّ أُرومي مينائي plexiform ameloblastoma ameloblastoma ورم سنى المنشأ ، يعد المقابل الخبيث للورم ضفيري الشكل الليفي الأرومي المينائي ، والذي ينشأ منه عادة .' ورم أرومي مينائي ، غالباً كيسي ، تَكُوّن فيه الخلايا الورمية شبكة مترابطة من الطيقان. melanotic ameloblastoma مينائي ميلانيني وَرَمٌ أرومي مينائي وحيد plexiform unicystic (= وَرَمُ عُصَبِي أَديمي ظاهري ameloblastoma الكيسة ضفيري الشكل (=melanotic ورم أرومي مينائي وحيد الكيسة يكون هناك فيه neuroectodermal tumor) ميلانيني) تكاثر ورمى أرومي مينائي في شبكة ظهارية ورم حميد ، سريع النمو ، داكن الاصطباغ ، يصيب الفك وأحياناً مواضع أخرى ، ويتكون على جدار الكيسة . يحدث عند الفتية عادة في من كتلة ارتشاحية من الخلايا المتراصة في نمط الناحية الرحوية بالفك السفلى.

جنين يظهر انعدام الأطراف . ضَهَى؛ انقطاع الطمث (الحَيض) amenia (=amenorrhea)

انقطاع أو توقف الطمث ، وهي حالة تحدث في النساء وأهم أسبابها الحمل ، ويتوقف الحيض نهائياً عند بلوغ سن معينة بين 45-50 سنة في المتوسط ، وهناك أسباب نفسية وأدوية يؤدي استخدامها إلى انقطاع أو توقف الطمث . وهناك نوعان من الضهى : رئيسي يتمثل بعدم حدوث الطمث مطلقاً عند البلوغ ، وثانوي يتمثل بتوقف الدورة الشهرية وينتج عن الحمل والرضاعة . وقد يحدث انقطاع الطمث أحياناً نتيجة التمارين الرياضية القاسية وسوء التغذية أو القهم العصبى .

ضَهَى ؛ انْقُطاعُ الْحَيْضِ dietary amenorrhea ضَهَى تَغْنَذَوي

(= nutritional amenorrhea)

توقف للطمث ملازم لفقد للوزن ناشىء عن عوز تغذوي . يكون فقد الوزن والشهية أقل شدة من تلك في القهم العصابي وغير مرتبطان بمشاكل نفسية .

ضَهَى اخْتلال الوَزْن dysponderal amenorrhea ضَهَى مرتبط باضطراب الوزن ، كما في السمنة أو نقص الوزن المفرط.

ضَهَى صَمَّاوِيِّ endocrinopathic amenorrhea ضَهَى ينتجَ عن خلل بالغدد الصماء .

ضَهَى وطائي المُنشأ hypothalamic amenorrhea انقطاع الطَمث بسبب آفة أو اضطراب وطائي .

المرثضاع الإرثضاع المحتوب الترافق مع الإرضاع .

ضَهَى مَبيضي المُنْشأ ovarian amenorrhea فَهَى مَبيضي المُنْشأ ضهى ناتج عن عوز الهرمونات المبيضية .

ضَهَى مَرضَي " pathologic amenorrhea ضَهَى مَرضَي . ضهي ناجم عن مرض عضوي .

ضَهَى فيسيُولُوجي فيسيُولُوجي فيسيُولُوجي غير ناشىء عن اضطراب عضوي ، كما في الضهى الذي يحدث عند

ورَمٌ أرومي مينائي مصمت solid ameloblastoma (=) ورم أرومي مينائي متعدد الكيسات .
ورَمَ أرومي مينائي متعدد الكيسة ameloblastoma وحيد الكيسة ورم أرومي مينائي يحتوي على حيز كيسي وحيد ، يتميز بنمو جداري أو داخل التجويف . قد يكون ورما أرومياً مينائياً وحيد المسكن ، أو استحالة ورمية أرومية مينائية للبطانة الظهارية للكيسة المكونة للسن .

ساركومة ameloblastosarcoma أَرُومِيَّة مِيْنائيَّة

(= وَرَم أُرُومِي مينائِي ameloblastoma) خَبِيث)

. malignant ameloblastoma انظر تحت

amelocemental مِیْنَائِيُ مِلاطِيُ (=cementoenamel)

متعلق بالميناء والملاط في الأسنان .

amelodentinal مِیْنَائِيُّ عَـاجِيِّ (=dentinoenamel)

يتعلق بميناء و بعاج السن . تَخَلُقُ الميناء amelogenesis

إحصاف الميناء السني من قبل أرومات الميناء .

تَخَلُّتُ المُيْناء النَّاقصُ melogenesis imperfecta اضطراب كروموسومي جسدي سائد أو مرتبط بالإكس ؛ وهو عيب وراثي في تكون ميناء السن يتميز إما بنقص تصنع الميناء (تتآكل الأسنان حتى مستوى اللثة وتتلون باللون البنى الداكن) ، أو نقص التكلس لميناء السن حيث يكون سطحه منقراً ، طباشيرياً وملوناً ، وفي بعض الأحيان يحدث غياب لبعض مناطق ميناء السن .

1ـ متعلق بتَخَلُق الميناء amelogenic 2ـ مُكَوِّنُ الميناء

أميلُوجينين أميلُوجينين أي واحد من عدة بروتينات تفرزها أرومات الميناء ، وتشكّل المطرس العضوي لميناء السن .

عَديمُ الأطراف (مسخ) amelus

العاطفي . ضَهَى نُخامى المُنشأ pituitary amenorrhea هَبَلُ بِيْلَةَ الفينيل phenylpyruvic amentia على غياب الطمث بسبب اضطراب في الغدة النخامية أو نقص إفرازاتها. تخلف عقلي مصحوب بظهور الفينيل كيتون ضَهَى سابِقٌ premenopausal amenorrhea في البول . للإياس 1_ هــُبَلِي 2 _ أَهْبَلَ؛ هَبْلاء amential نقص فيسيولوجي للحيض خلال الفترة السابق المموعة الأمريكية **American Type** ضَهَى أُوَّلَى للمزارع النمطية primary amenorrhea **Culture Collection** فشل حدوث الطمث عند البلوغ. منظمة تأسست في روكڤيل بولاية ميريلاند ضَهَى نسْبى كمستودع للمزارع المرجعية . تصون وتوزع relative amenorrhea انسياب طمشي أقل من الطبيعي عند الأنثي ذريات أصلية مرجعية من الطحالب والجراثيم يدعى أيضاً ندرة الطمث. والفطريات والحبيوانات الأوالي والعباثيبات ضَهَى ثانُوى secondary amenorrhea والقروسات وخطوط خلوية لأنسجة حيوانية. انقطاع الطمث بعد أن جرى توطيده عند البلوغ. **الأميريسيُوم** (العُنْصُرُ الخامسُ والتُّسْعُون) americium traumatic amenorrhea ضَهَى رَضْحي ضهى ناشىء عن التصاقات ، كثيراً ما تكون عنصر كيميائي بالعدد الذري 95 والوزن الذري نتيجة لكشط ، كما في متلازمة أشير مان . 243 ، رمز ه Am . يحصل عليه بقصف 1_ ضَهُويٌ سيكلوتروني لليورانيوم والبلوتونيوم ، وهو amenorrheal 2_ضَهْياء؛ مُنْقَطعَةُ الحَيْض عنصرنشط إشعاعياً وذو لون أبيض فضي. يتعلق بالضهي . يحضر بواسطة تشعيع البلوتونيوم بالنيترونات. يصدر أس Am²⁴¹ وهو أكثر نظائره وفرة (عمره amensalism تُساغُب تعايش بين نوعين من الكائنات يؤدي بأحدهما النصفي 458 سنة) في إشعاعات جاما. إلى أثر معاكس ، ولا يتأثر به الثاني أبداً . يستعمل في مقاييس الكثافة الصناعية عَدَمُ التَقَسُّم شخص مصاب بالهبك أو بالتخلف العقلي amerism خاصية عدم الانشطار إلى قطع أو شدف. (استخدام قديم). لا مُتَقَسِّم amentia ameristic تخلف عقلى شديد ، المرحلة الانتهائية من لا ينشطر إلى قطع . الخرف التنكسي ، وهو اسم قديم للتخلف اختبار آميز Ames test العقلي_ لم يعد يستعمل حالياً. [بروس آميز ، ولد عام 1928 ، عالم أمريكي هَبَلٌ هياجي بالوراثيات الجزيئية]. amentia agitate حالةٌ من التَخَلُّف العقلي تترافق بهياج. اختيار لتطفيرية (Mutagenicity) المركبات الكيميائية يستخدم ذرار معيضة من السلمونيلة amentia occulta التيفية الفأرية (S.typhimurium) . يتم حضن هَبَلُّ حرْماني الجراثيم ، في مستنبت فقير في الهستيدين في deprivative amentia حالةٌ من التخلُّف العقلي ناجمة عن الحرمان وجود المُطفّر المشتبه به ، والتي تفتقر للقدرة

خَلَلُ الانْكسار المحوري غناشيء عن إطالة العين على طول المحور البصري .

خَلَلُ الانْكسار الانْحنائي curvature ametropia خَلَلُ الانْكسار الانْحنائي خلل انكساري بسبب سوء تَحَدُّب سطح العين .

خَلَلُ الانْكسار المُنْسَبِي index ametropia خَلَلُ الانْكساري يتسبب عن تغير المنسب الانكساري لأوساط العين الضوئية .

خَلَلُ الانْكسار الوَضْعَوي position ametropia خَلَلُ الانْكسار الذي ينتج عن سوء تَوضَعُ عدسة العن .

خلَلُ الانكسار الانكساري refractive ametropia خلَلُ الانكساري بسبب خطأ في الأوساط الانكسارية للعين .

متعلق أومصاب بخلَلُ الانْكسار عين مصابة بخلل انكسارى .

أمفيناك أمضادٌ للالتهاب يَنْتَمي إلى مُضادَّات الالتهاب غير الستروبديّة .

مض الأمفونيليك amfonelic acid منه الأمفونيليك منبه للجهاز العصبي المركزي .

أسْبِسْتِيُّ الشَّكْلُ السَّكْلُ السَّكْلُ السَّكُلُ السَّكُلُ السَّكُلُ السَّعْدِ الأسبست ؛ مصطلح يطلق على بعض الألياف التي تشاهد في غضروف متنكس ضلعى وحنجري .

amianthosis سُحَار أَسْبِسْتَرِي (=asbestosis)

سُحار يحدث نتيجة لاستنشاق ألياف الأسبست العالقة في الهواء المحيط ؛ والذي يُضاعف أحياناً بورم المتوسطة الجنبي أو سرطانة الرئة .

أميسيتين amicetin

مُضاد حيوي .

أميسين أميسين amicine مادة مثطة للنمو .

 Amici's disk (line)
 (خط)

 (=Z.band)
 (Z الشريط)

على تصنيع الهستيدين . فإذا أنتجت المادة قيد الاختبار طفرات تستعيد القدرة على تصنيع الهستيدين ، تعتبر هذه المادة مُسرطنة .

مُجافاة النَّاصِف مُجافاة النَّاصِف مصطلح تشريحي اتجاهي يدلُّ على بنية تسبر بعيداً عن الخطِّ الناصَف .

ametabolic عَدِيْمُ الاستَّمَالَة (=ametabolous)

لا يتعرض للاستحالة (Metamorphosis) (تغير في الشكل ، أو البنية أو الوظيفية ؛ أو الانتقال من مرحلة نمائية إلى التي تليها) .

حيوان يتنامى بدون الانتقال عبر المراحل النمائية المختلفة .

ametachromophil معتدل التلون (=ametaneutrophil)

(=arthochromophil)

مصطلح يشير إلى أي نسيج أو خلية تتلون بلون الصبغ المستخدم ، أي نفس لون محلول الصبغ الذي استخدم لتلوينه .

انْعِدامُ الرَّحِمِ غياب خلقي للرحم .

1_ مقْ ياسُ خَلَلِ الانْكسار . أَداَة لقياس درجة خللَ الانكسار .

2 _ مُخْتَلُّ الانْكِسار

غَلَلُ الانْكسار َ ametrope

تباين غير متناسب بين حجم العين وقدرتها الانكسارية ، مما يؤدي إلى عدم تركيز الصورة في بؤرة على الشبكية فيولد مَدّ البصر أو قصره أو اللابؤرية .

خَلَلُ الانْكسار (في الإبصار) الحالةُ البصريَّة التي يُوجَدُ فيها خطأ في الحالةُ البصريَّة التي يُوجَدُ فيها الشبكيَّةُ خلال الانْكسار ، بحيث لا تكون فيها الشبكيَّةُ خلال وجود العين بحالة راحة في حالة بُؤْرة مُقْتَرنَة (Conjugate focus) مع الأشعَّة الضوئيَّة الصادرَة عن أجسام بعيدة ، أي إنَّ الأجسام البعيدة الأقل بعداً هي التي تُباءَر على الشبكيَّة فقط .

بدلاً من الأمونيا . وتشتق الأميدات الأخرى بشكل مشابه من الأحماض الأكسجينية اللاعضوية أو من الأحماض السلفونية . تحضر الأميدات بواسطة تفاعل الكلوريدات الحمضية أو لاماءات (أنهيدرات) الحمض أو الإسترات مع الأمونيا أو الأمينات ، أو بواسطة الحلمهة الجزئية للنتريلات . ومعظم الأميدات البسيطة مواد صلبة منخفضة الانصهار وذوابة في الماء ، وهي تملك رابطة هيدروجينية قوية . وتعتبر الأميدات أحماضاً ضعيفة وقواعد ضعيفة في آن واحد . وهي تشكل أحماضاً كربوكسيلية عند حلمهتها ونتريلات عند إنكازها وتحول الهيدرات الفلزية الأميدات إلى أمينات ، كذلك ينتج عن فعل البروم وهيدروكسيد الصوديوم على الأميدات أمينات ناقصة ذرة كربون واحدة . تستعمل الأميدات المتماثرة (مثل النيلون) كألياف صناعية ، كما تربط الروابط الأميدية المشابهة الأحماض الأمينية في البروتينات والستيدات.

niacin amide

(= niacinamide)

(= nicotinic acid amide)

(= نيكوتيناميد) (nicotinamide) ڤيتامين من مجموعة B المركب ، يستخدم في الوقاية من البلاجرة (Pellagra) وعلاجها .

amidine أُميدين

أي مركب يحتوي على مجموعة أميدينو . أميدينٌ لاذَوَّابٌ insoluble amidine (=أميلوبكتين) (=amylopectin)

جلوكان عالي التفرّع ، غير ذواب في الماء ، وهو المكون الأكثر شيوعاً من مكوني النشا ؛ ويتكون من سلسلة من ثمالات الجلوكوز ذات ارتباطات (1,4) ، تنشأ عنها فروع بواسطة ارتباطات (1,6) . ويتلون باللون القرمزي إلى الأحمر القرمزي عند صبغه باليود .

tegumentary amidine أميدينٌ غلافي (=amylopectin) (=أميلوبكتين)

[جيوڤاني باتيستا أميشي ، 1786-1883 ، فيزيائي ايطالي] .

غشاء رقيق يُرى في المقطع الطولي كخط داكن في مركز الشريط "I" في العضلات المخططة ؟ تستخدم المسافة بين الخطوط "Z" المتعاقبة للحد من القسيمات العضلية في العضلات المخططة .

لامكْروبيي " amicrobic 1 ـ فاقد للمكروبات .

رو. 2 غير مُسبّ بالمكروبات.

amicroscopic فَوْقَ الْمِجْهُرِيِّ

غير مرئي بالمجهر .

<mark>كــــــُـــوَات</mark> جمع كسوة amiculum .

عسْوَة amiculum

(=capsula nuclei dentati)

1_الكسْوَة (محْفَظَةُ النَّواة الْمُسَنَّنَة).

2_ غلَالة ، أو غطاء .

3_ كسوة الزيتونة .

كسْوةُ الزَّيتونَة amiculum olivare TA

(=amiculum of olive)

محفظة مكونة من ألياف مُغَمَّدة تحيط بالنواة الزيتونية الذنبية .

أميداز (إنزيم)

1 - إنزيم من صنف الهيدرولاز ، يحفز تكوين حمض أحادي الكربوكسيليك والأمونيا بشطر رابطة C-N لأميد حمض أحادي الكربوكسليك .

2 بصورة أعم ، مصطلح يستعمل في الأسماء العادية والموصى بها لبعض الأميدوهيدرولازات ، وخاصة منها التي تُطلق على الأميدات الخطية .

أميد (ج:أميدات) طائفة من المركبات الأليفاتية صيغتها العامة طائفة من المركبات الأليفاتية صيغتها العامة RCONH₂ والأمونيا باستبدال مجموعة الهيدروكسيل الحمضية بمجموعة أمينية . تشتق الأميدات التي تسدل فيها N من الأمينات الأولية أو الثانوية

. amylopectin انظر تحت

amidine-lyase لَيَّازُ الأَميدين

تحت ـ تحت صنف من الإنزيات من صنف اللياز يحفز شطر رابطة الكربون ـ النتروجين لإزالة مجموعة الأميدينو من أميدين مثل الأدينيلوسكسينات أو الأرجينينوسكسينات .

أميدينو amidino

المجموعة الكيميائية $_2$ -NH-(NH=). تشير كبادئة إلى وجود مركب من هذه المجموعة .

amidinohydrolase أميدينوهيدرولاز

اسم منهجي لإنزيمات من صنف الهيدرولاز تحفز حلمهة الروابط C-N في الأميدينات الخطبة.

amidinotransferase ناقِلَةُ الأَميدين (=transaminidase)

تحت ـ تحت صنف من الإنزيمات من صنف الناقلات تحفز نقل مجموعة الأميدينو من مركب لآخر .

سابقة بمعنى جذر الأميدو

(R-CO-NH-)

بادئة تشير إلى وجود جذر NH_2 إلى جانب جذر CO .

أميدوازوتولوين amidoazotoluene

مسحوق أسمر محمر مشتق من حمرة القرمز ، يستعمل بنسبة 8٪ كمرهم لينبه نمو الظهارة .

أميدوبنزين amidobenzene

(= aniline) (= أنيلين =)

سائل زيتي لالون له أو له ، لون بني ، له رائحة عطرية وطعم حَرَاق ؛ يُعدّ المادة الأم للعديد من الأصباغ الصنعية ؛ ويشتق من البنزين باستبدال مجموعة $_{2}NH_{-}$ بإحدى ذرات الهيدروجين . والأثيلين عالي السُمية ، وقد يتسبب في حدوث تسمم صناعي ، كما قد يكون مُسر طناً .

amidogen أميدوجين

الجذر الافتراضي ، NH_2 ، يوجد في مركبات الأمدو .

أميدُو هكْسُونِ amidohexose

مركَّبُّ كيميائي بشكل هكسوز مرتبط بزمرة أمدنَّة (Amido group) .

amidohydrolase أميدو هيدرولاز

اسم منهجي لإنزيمات من صنف الهيدرولاز تحفز شطر روابط الكربون _ الهيدروجين في مركبات الأميد الخطية (EC-3.5.1) والحلقية (EC-3.5.2) .

أميدُ وليجاز amido-ligase

اسم منهجي لإنزيمات من صنف الليجاز ، تحفز نقل نتروجين الأميد من الجلوتامين إلى جزيء متقبل ، المساق بالحلمهة المصاحبة لـ ATP إلى ADP أو AMP ، وتكوين مجموعة أميد أو أميدين على المتقبل .

amidophosphoribosyl ناقلة

الأميدوفسفوريبوزيل الخطوة انزيم من صنف الناقلات يحفر الخطوة الالتزامية الأولى في التخليق البيولوجي لنوكليوتيد البورين ، أي نقل مجموعة أمينو من الجلوتامين إلى فسفوريبوزيل بيروفسفات ، مكوناً فسفوريبوزيلمين وأيضاً جلوتامات وبيروفسفات . يُثبّط هذا التفاعل بنوكليوتيدات البورين .

amidopyrine أميدوبيرين (= أمينوبيرين) (aminopyrine)

دواء كان يستخدم سابقاً على نطاق واسع كمضاد للحمى وكمسكن في حالات الروماتيزم، والتهاب الأعصاب، ونزلات البيض.

أميدوكسيم amidoxime

أي مركب من صنف المركبات التي تتشكل من الأميدينات باستبدال الهيدروكسيل بذرة هيدروجين في مجموعة الأميد .

أميد ُولين amidulin

(= نَشَا ذَوَّاب) (= نَشَا ذَوَّاب) مادة حبيبية لاطعم لها لا تتحرر من محفظة النشا بو اسطة الأحماض المعدنية الباردة ؛ وهي

فقدُ القدرة على فَهْمِ الإشارات أو الإيماءات أو الرُّموز .

1 ـ مصاب بتَعَذُّر الإِيْمَاء 2 ـ متعلق يتَعَدُّر الاِيْمَاء

أميناكْرين aminacrine

(دَواء مُعَقِّمً لِلْجُرُوح)

صبْغٌ معقِّمَ فعَّال تجاه عدد من الجراثيم السلبيَّة والإيجابيَّة الجرام ، يُستعمل موضعياً ، لاسيَّما في معالجة الجُروح المُصابَة بالعَدْوكي .

هيدروكلوريد hydrochloride
الأميناكرين أطهّر فعال ضد العديد من الجراثيم سلبية وإيجابية الجرام . يستعمل كمضاد موضعي للعدوى بشكل رئيسي في معالجة الجروح المصابة بالعدوى .

يُؤَمْنِين يُؤَمْنِين يُركِّبُ مع الأمونيا .

amination أُمّينَة

تخليق الأمين إما بإضافة مجموعة أمينو لمستقبل عضوى ، أو باختزال مركب نترو.

amine أمين (ج:أمينات) مركبات عضوية يحل فيها جذر هيدروكربوني أو أكثر محل الهيدروجين في الأمونيا ، وتحتوي على مجموعة أمين _ NH₂ أو أكثر والأمينات ثلاثة أنواع طبقاً لعدة مجموعات الألكيل (الجذور) المتصلة بذرة النتروجين: فالنوع الأول يسمى الأمين الأولى ويحتوى على مجموعة ألكيل واحدة ؛ مثال ذلك ميثيلين أمين CH3NH2 ، ثم أمينات ثانوية وتحتوى على جذري ألكيل مثال ذلك ثنائي ميثيل أمين NH والنوع الثالث هي أمينات ثالثية وهي (CH_3) تحتوى على ثلاثة مجموعات ألكيل مثال ذلك ثلاثي مبشيل أمين N (CH3) ، والأفراد الأولى للأمينات سوائل متطايرة تذوب في الماء ولها رائحة النشادر لأنها مشتقات نشادرية ، وكلما زاد الوزن الجنيئي ترتفع درجة الغليان وتقل

الذوبانية في الماء . وتتشكل قاعدة عضوية

ذوابة في الماء ، مكونة محلولاً ميمناً (Dextrorotatory) غير مختزل ، والذي يكوّن مركباً أزرق مميزاً مع اليود .

أميفوستين amifostine

حاصن كيميائي يستعمل للوقاية من السمية الكلوية في المعالجة الكيميائية بالسيسبلاتين . يعطى بالتسريب داخل الوريد . أستعمل أيضاً استقصائياً كحاصن إشعاعي في المعالجة الإشعاعية .

أميكاسين amikacin

مضاد حيوي أمينو جليكوزيدي جزئي التخلق مشتق من الكاناميسين A ، فعال ضد مدى واسع من العصيات الحيوائية سلبية الجرام وبعض الجراثيم إيجابية الجرام بما فيها المكورات العنقودية المنتجة أو غير المنتجة للبنسليناز .

سلفات الأميكاسين يستعمل في علاج ملح سلفات الأميكاسين يستعمل في علاج ضرب واسع من العداوى الوخيمة ، سببها جراثيم سلبية الجرام حساسة له . يعطى داخل العضل أو داخل الوريد .

هيـدروكلوريد amiloride hydrochloride

مُدر للبول مستبق للبوتاسيوم يثبط إعادة امتصاص الصوديوم في النبيات الملففة القاصية والدانية وفي النبيب الجامع . يستعمل بالترافق مع مدرات العروة ، أو مدر بولي ثيازيدي لمعالجة فشل القلب الاحتقاني وفرط الضغط وللوقاية من ومعالجة نقص بوتاسيوم الدم .

تَعَذُّرُ الإِيْماء؛ اللاإِيمائيَّة amimia فقدان قدرة التعبير بالإِشارة أو الإيماء .

تَعَذُّرُ الإِيْمَاء بِفَقْد الذَّاكرَة amnesic amimia المقدرة على الإَياء والإشارة من دون معرفة معانيها ودلالاتها .

motor amimia حَسَنُرُ الإِيْمَاء الحَركي في ... فقدُ القدرَة على التَّعْبير باستعمال الحَركات . receptive amimia

النفسي في أنها تمثل مجموعة رئيسية من النفسي في العصبية ، ومن نظريات تفسير الأمراض النفسية ما يُرجع أسبابها إلى نقص مستوى هذه المواد في المراكز العصبية .

أمين أوّلي أمين أمين أمين أمين تستبدل فيه ذرة هيدروجين بمجموعة ميثيل .

أمين ثانوي أمين ثانوي هو أمين تُستبدل فيه ذرتا هيدروجين بمجموعتن من مجموعة المشل.

أمينات مُحَاكية amine
للودِّي أفعال الجهاز العصبي الودي أمينات تحاكي أفعال الجهاز العصبي الودي تشمل الكاتيكو لامينات ، والأدوية التي تحاكي أفعالها .

أمين ثالثي أمين ثالثي أمين تستبدل فيه ثلاث ذرات من الهيدروجين بثلاث مجموعات من مجموعة المثيل .

أمين فَعَالٌ في الأوعيَّة vasoactive amine أمين فَعَالٌ في الأوعية و تزيد من نفوذية الأوعية الصغيرة . مثال : هستامين ، سيروتونين .

ليًا: الأمين ليّات الأمين الإنزيات أي عضو من تحت ـ تحت صنف من الإنزيات

اي عضو من محت ححت صنف من الإنزيمات من مجموعة اللياز يحفز شَطْر رابطة الكربون _ النتروجين في الأمين .

ينشط ب ينشط ب ، أو متميز ب ، أو مفرز لأحد الأمينات السولوجية المنشأ .

سابقة كيميائية بمعنى -amino حَذْر الأمينو (وNH)

المجموعة الكيميائية أحادية التكافؤ - NH_2 . كبادئة تشير إلى وجود مجموعة - NH_2 في مركب ما .

amino acid ميني مركب يحتوي على مجموعتي أمينو أي مركب يحتوي على مجموعتي أمينو (-COOH). تتشكل

بواسطة استبدال مجموعة عضوية بذرة أو أكثر من ذرات همدر وجن النشادر.

أمين أدْريني أمين أدْريني (عاتم المعنوبية) (= كاتيكُولامين) (= كاتيكُولامين) مركب له فعل محاكي الودي ، ويشابه المركبات الأخرى من مجموعته (الدوبامين والنورأدرينالين والأدرينالين) .

أكسيداز الأمين مجموعة من الإنزيمات تشمل تلك التي تؤكسد مجموعة من الإنزيمات تشمل تلك التي تؤكسد أحساديات الأمين ، وثنائيسات الأمين على والهستامين . وهي بروتينات تحتوي على النحاس أو الفلاڤين ، وباعتبار أن فعلها يعتمد على مجموعة الكاربونيل ، فمن المكن تشبيطها بواسطة الكربازيد النصفي (Semicarbazide) .

أمينات حَيويّة النّشا من المبنات حَيويّة النّشا النباتات المط من الأمينات ، يُخلّق من قبل النباتات والحيوانات يُكتنف مراراً في الإشارة . من الأمثلة البارزة : الناقلات العصبية مثل الأستيل كولين و الكاتيكولامين والسيروتونين . البعض الآخر هو هرمونات أو مكونات الثيتامينات ، وشحوم فسفورية ، وجراثيم ، وريبوسومات ، وتشمل الكاداڤيرين والكولين والهستامين والسير مين .

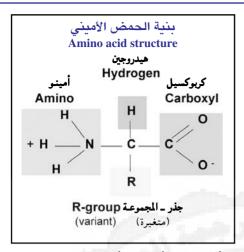
كاتيكُولامين catechol amine

(=catecholamine)

أحد أعضاء مجموعة الأمينات الحيوية ، والتي لهذا لها تأثير محاك للودي ، والجزء الأروماتي لهذا الجزيء هو الكاتيكول ، أما الجزء الأليفاتي (ذو السلسلة المفتوحة) هو الأمين ومن أمثلة الكاتيوكولامينات الدوبامين والنور إيبينفرين والإيبينفرين .

methyl dimethoxy میثیل ثنائی میثوکسی methyl phenyl میثیل فنیل إیثیل أمین ethyl amine, DMP

مادة محدثة للهلوسة مديدة المفعول تختصر (DMP) . وتتمثل أهمية هذه المركبات في الطب



الأحماض الأمينية الأخرى التي تحدث في البروتينات مثل الهيدروكسي برولين في الكولاجين ، بتعديل إنزيمي تال للترجمة لثُمَالات الأحماض الأمينية في السلاسل عديدة الستبد . هناك أيضاً عدة أحماض أمينية مهمة مثل الناقل العصبي المعروف باسم حمض الجاما أمينو بويتريك ، والتي ليست لها علاقة بالبروتينات.

حمض أميني ألفا α-amino acid تكون فيه كلامن مجموعتي الأمينو والكربوكسيل مرتبطتين إلى نفس ذرة الكربون.

نازعَةُ كَربوكسيل amino acid ألحمض الأميني decarboxylase إنزيم ينزع جزيء من ثنائي أكسيد الكربون من مجموعة الكاربوكسيليك من الأحماض الأمينية الألفاوية .

أحماض أمينية branched-chain ذات سلسلة متفرعة amino acids نوع من الأحماض الأمينية ، لوسين ، أيزُولوسين وڤالين . تكون مــــــضــمنة في البروتينات أو تقويض لأجل الطاقة.

أحماض أمينية أساسية أحماض أمينية تسعة من الأحماض الأمينية الألفاوية الضرورية لتخليق البروتين ، ولكن لايستطيع جسم الإنسان تخليقها ، ويجب الحصول عليها من

الطعام ؛ وهي الهيستيدين ، الأيز ولوسين ، واللوسين ، والليزين ، والمشيونين ، والفنيل ألانين ، والثريونين ، والتريبتوفان ، والڤالين .

أحماض أمننة استثارية excitatory amino acids مجموعة من الأحماض الأمينية غير الأساسية ، والتي تعمل كناقلات عصبية استثارية في الجهاز العصبي المركزي . تتضمن : حمض الجلو تاميك أو الجلو تاميات -L ، وحمض الأسيار تبك أو الأسيار تات - L.

أحماض أمسنة nonessential amino غير أساسية acids إحدى عشر حمض أميني ألفاوي يتطلبها تخليق البروتين . تُخلق من قبل الإنسان ، ولا تكون متطلبة بشكل نوعي في النظام الغذائي. حمض أميني أوميجا Ω -amino acid تكون فيه مجموعتي الأمينو والكربوكسيل

الكربون. ناقلة أستبل الحمض amino acid الأميني- N

N- acetyltransferase

مر تبطتين إلى نهايات متقابلة في سلسلة

إنزيم من صنف الناقلات يُحَفِّز نقل مجموعة الأسيتيل من أسيتيل التميم A إلى النهاية -N في الجلوتامات لتكوين أسيتيل الجلوتامات -N. يمكن أيضاً أن تعمل على الأسبارتات ، وبطء على أحماض أمينية أخرى . يسبب عوزها فرط أمونيا الدم ، بدون بيلة حمض الأوروتيك ، شبيه بالمُلاحظ في عوز مُخلِّقة فسفات الكربامويل.

أكسيداز الحَمْض الأمينيّ amino acid oxidase إنزيمات بروتينية فلاڤينية (Flavoenzymes) تقوم بأكسدة الأحماض الأمينية البمينية أو الأيسرية التدوير ، في وجود الأكسجين والماء ، محوّلة إياها إلى الأحماض 2- كيتو المقابلة لها ، مع H_2O_2 NH₃

كُحُول أمينيّ amino alcohol جـذرٌ أسيلي لحمض أميني ، مثل الألانيل (Alanyl) أو الجليسيل (Glycyl) إلخ...

بيلة حمضمينية تنتج عن عوز الإنزيات اللازمة لاستقلاب الأحماض الأمينية ترى أحياناً في حالات بيلة الفينيل كيتون (PKU) والبيلة الهوموسيستينية (Homocystinuria). وتكتشف هذه الحالة بأفضل صورة بإجراء اختبار لبلازما الدم.

بِيلَةٌ حَمْضَمينيَّةٌ renal aminoaciduria ُ كُلُو مَةُ النَّشَا َ كُلُو مَةُ النَّشَا َ النَّشَا َ النَّشَا َ

بيلة حمضمينية ثانوية تنشأ بسبب عيب خلقي في جملة نقل الأحماض الأمينية في النبيبات الكلوية ، مما يؤدي لزيادة طرح الأحماض الأمينية في البول . تجرى اختبارات للبول والدم لتحديد ما إذا كانت البيلة الحمضمينية أولية أو كلوية المنشأ .

transport aminoaciduria بَيلَةٌ حَمْضَمينيَّةٌ نَقْليَّة (= nephrogenic (= بِيلَةٌ حَمْضَمينيَّةٌ) aminoaciduria

. renal aminoaciduria انظر تحت

aminoacyl أمينو أسيل ، أي جذر أسيلي في حمض أميني مثل الألانيل ، والجليسيل .

أدينيلات الأمينو أسيل aminoacyl adenylat مركب مُنَشِّط يتوسط في توليد رابطة تساهمية بين حمض أميني والرنا الناقل الخاص به .

أمينو أسيل الرَّنَا الناقل معتصلة برابطة إسترية إلى محموعة الهيدروكسيل '2 أو '3 من ثمالة الأدينو زين النهائية.

أمينوأسيلاز aminoacylase

إنزيم من صنف الهيدرولاز ، يُحَفِّز شطر مجموعة الأسيل من الأحماض الأمينية وأيسرية التدوير المؤسيلة (Acylated) . يوجد في الكلية ويعمل على ضروب من الركائز بما فيها حمض الهيبيوريك والبنزاميد .

aminoacyltransferas ناقلة الأمينوأسيل تحت صنف من الإنزيمات من صنف الناقلات ، والتي تحفز نقل مجموعة الأمينوأسيل من

amino oxidase أكسيداز الأمين (للحتوي على (copper-containing) النحاس)

مجموعة إنزيات من صنف المؤكسدة المختزلة تحفز نزع الأمين التأكسدي لثنائيات الأمين بما فيها الهستامين لتشكل أمينوألدهيدات، وأمونيا، وبيروكسيد الهيدروجين. تحول أيضاً أحاديات الأمين الأولية إلى ألدهيدات. وهي بروتينات نحاسية قد تحتوي على فسفات السيدوكسال.

amino oxidase أكسيداز الأمين (المحتوي (flavin-containing) على الفلاڤين)

إنزيم بروتيني فلاڤيني من صنف المؤكسدة المختزلة يحفز نزع الأمين التأكسدي للأمينات الأولية لتشكل ألدهيدات وبيروكسيد الهيدروجين. تشمل ركائزها: سيروتونين، ونورإبينيفرين، وإبينفرين، دوبامين وأيضاً بعض الأمينات الثانوية والثالثية.

aminoacetic acid حمض الأمينوأسيتيك اسم سابق للجلسين .

فَرْطُ حَمْضَمِينِ الدَّمِ aminoacidemia فَرْطُ حَمْضَمِينِ الدَّمِ الدَّمِ . زيادة الأحماض الأمينية في الدم

اعْتلال حَمْضَميني الاضطرابات ناشئة عن أي من مجموعة من الاضطرابات ناشئة عن عيب في خطوة إنزيمية ، في السبيل الاستقلابي لحمض أميني واحد أو أكثر ، أو في وسيط بروتيني ضروري لنقل بعض الأحماض الأمينية إلى داخل أو خارج الخلايا .

بِيلَةُ حَمْضُمينيَّة مَصْفَات شاذة وجود أحماض أمينية في البول بكميات شاذة بسبب اضطراب استقلابي . في المُنَّذُ حَمْضَمينيَّةٌ imidazole

بيلَةٌ حَمْضَمينيَّةٌ imidazole ايميدازوليَّة aminoaciduria وجود الإميدازول بكثرة في البول .

overflow aminoaciduria بيلَةٌ حَمْضَـمينيَّةٌ فيضيَــة

aminoglutaric acid حَمْضُ الأمينو جلوتاريك (=glutamic acid) (احمَمْضُ الجلوتاميك)

حمض أميني غير أساسي (Nonessential) يوجد في البروتينات ؛ ويعمل أيضاً كناقل عصبي استثاري في جميع مناطق الجهاز العصبي المركزي .

aminoglutethimide أمينوجلوتيثيميد

مشبط للتحويل الإنزيمي للكوليستيرول إلى بريجنينولون ، مـــقللاً بذلك من تخليق الكورتيكوستيرويدات ، ومثبط للأروماتاز مما يشبط تحويل الأندروستندويون إلى الإيسترون في الأنسجة الحيطة . يستعمل في معالجة متلازمة كوشينج وكدواء استقصائي لمعالجة سرطانة الثدي . يعطى عن طريق الفم . أستعمل سابقاً كمضاد للاختلاج ولكنه أوقف بسبب تأثيره الكظر .

أمينوجليكُوزيد aminoglycoside

صنْف مُضَادات حيوية مبيدة للْجَراثيم: أي من مَج موعة من المضادات الحيوية (مثل الأميكاسين، والجنتاميسين، والستربتوميسين) مشتق من أنواع مختلفة من المتسلسلة، أو منتج تخليقياً. يثبط تخليق البروتين بارتباطه مع الوَحيْدة الريبوسومية 308.

مُخَطَّط حَمْضَميْنيُ aminogram تَمْشيلٌ مخطَّط ي لطراز الحموض الأمينيَّة الموجودة في مادَّة ما بشكل كمِّي .

أمينوجـوانيـدين aminoguanidine کاشف کيميائي .

أمينتُو هيبيورات aminohippurate المينتوهيبوريك -Aminohip)

. puric acid)

aminohippurate أمينو هيبيورات sodium الصُّوديُوم مادة لاختبار قُدْرَة النُبيبات .

aminohydrolase أمينو هيدرولاز اسم منهجي لبعض الإنزيات من صنف الهيدرولاز المحفزة لحلمهة مجموعة الأمينو من

جـزيء لآخـر مع تكوين ارتبـاط إسـتـري أو أميدي .

aminoacyl-tRNA مخلقة أمينو أسيل synthetase الرنا الناقل

أي من مجموعة الليجازات التي تُحَفِّز التكوين الموجَّه بال ATP للارتباط بين حمض أميني وبين الرنا الناقل ، مما يفعّل الأحماض الأمينية كخطوة في تخليق البروتين . تكون الإنزيمات الفردية عالية النوعية لحمض أميني واحد ولأي ناقل يقابل ذلك الحمض .

أمينوبنـزين (= أنيلين)

انظر تحت aniline .

أمَينو بننوات ؟ أي ملح أو إستر لحمض بارا أمينو بنوات ؟ أي ملح أو إستر لحمض البارا ـ أمنونزويك .

أمينوبنزوات البُوتاسيوم البُوتاسيوم البُوتاسيوم البُوتاسيوم ملح البوتاسيوم لحمض البارا أمينوبنزويك . يعطى عن طريق الفم كمضاد للتليف في معالجة الاضطرابات الجلدية التي تتم بالتليف أو الالتهاب اللاقيحي . يستعمل أيضاً بالمشاركة مع ساليسيلات البوتاسيوم في صنع مستحضر

أمينوبنزوات الصوديوم aminobenzoate sodium ملح أحادي الصوديوم لحمض البارا أمينوبنزويك . يستعمل بالمشاركة مع ساليسيلات الصوديوم في صنع مستحضر مسكن.

γ-aminobutyrate جَاما ـ أُمينُوبُوتيرات γ-aminobutyrate حَمْضُ جَاما ـ أُمينُوبُوتيرك 2-aminoethanol إيتَانُولامين (=ethanolamine)

واحد من إحدى المشتقات الأمينية العديدة والتي تمتلك واحداً أو أكثر من مشتقات الإيثانول .

. ethanolamine انظر تحت

دَواءٌ مُدرُ للبول.

أمينو ينتأميد aminopentamide دَه اءٌ مُضَادّ للكولينات.

سلفات الأمينو ينتاميد aminopentamide sulfate مضاد للفعل الكوليني بفعل شبيه بالأتروبين.

aminopeptidase أمينوبيتيدان

إنزيم يحفّز تكسير الببتيدات بإزالة الحمض الأميني الموجود في نهاية السلسلة (أي ببتيداز خارجية Exopeptidase) ؛ يوجد في الإفرازات

أمنه ستنداز اللُّه سنن leucine aminopeptidase إنزيم محتو على الزنك من صنف الهيدرولاز بحفى: إزالة الأحماض الأمينية ذات المطراف-N من أغلب الببتيدات الأيسرية التدوير. يوجد في العصارة الخلوية لخيا الأنسجة ، ويزداد نشاطه في الإثنا عشرى ، والكبد ، والكلى .

أمينوبيرين aminophenazone دواء مضاد للالتهاب و خافض للحرارة.

(=aminopyrine)

aminophylline

أمىنوفيللين ملح للثيو فيللين ، محضر من الثيو فيللين والإيثلين ثنائي الأمين المائي. يستعمل كموسِّع للقصبات ؛ للوقاية من ومعالجة أعراض الربو والتشنج القصبي القابل للعكس المرتبط مع التهاب القصبات المزمن أو النُّفَاخ . يعطي عن طريق الفم أو المستقيم أو داخل الوريد.

أستعمل سابقاً كمضاد للتشنج ومنبه قلبي ومدر للبول ، ولكنه استبدل الآن بأدوية أكثر فعالبة .

أمينوببتبدان aminopolypeptidase (=aminopeptidase)

. aminopeptidase انظر تحت

أمينوبتيرين aminopterin دَواءٌ مُضادٌّ للأورام مناهض لحمض الفوليك ، يمستخدم لعلاج الابيضاض الحاد .

أمينوبورين aminopurine بورين من مكونات الأحماض النووية والنو كليوتيدات . تشمل الأمينوبورينات :

أميدين حلقي أو من نتريل.

aminohydroxybenzoic acid الأمينوهيدروكسي بنزويك

مجموعة من عوامل المعالجة الكيميائية تستعمل لمعالجة عداوي العصبات الصامدة للحمض.

aminoisobutvric

الأمينوأيز ويوتيريك

حمض أميني لايوجد في البروتينات . ينتج لمصاوغ R-β من تَدَرَّك الثيمين ؛ ويفرز بكثرة في بيلة حمض البيتا أمينو وبوتيريك . أما المصاوغ S-β فهو مستقلب للقالين ؛ ويستعمل الشكل ألف والذي لا يوجد بشكل طبيعي ، في دراسات تأثيرات النقل والسيتوكينين.

aminoisobutyrate أمينو أبز ويوتيرات شكل أنيوني لحمض الأمينوأيزوبوتيريك.

أمينوليفولينات هي الأساسُ المقترن لحمض الأمينوليفولينيك

نازعـة مـاء aminolevulinate الأمينو ليـڤـولينات dehydratase (= مخلقة [سنتاز] (=porphobilinogen synthase) البورفوبيلينوجين)

إنزيم من صنف اللياز يحفّز تكثّف جزيئين من الدلتا أمينو ليقو لينات لتكوين البورفوبيلينوجين خلال عملية تخليق البورفيرينات . يُثبّط هذا الإنزيم في وجود كمية ضئيلة من التسمم بالرصاص.

شُحُم أمينيّ aminolipid

واحد من صنف من الشحوم المعقدة ، والتي تتكون من أحماض أليفاتية متحدة مع أمينات مستبدلة ، كما أنها لاتحتوى على الفسفور .

aminolysis

تفكيك بإقحام جذر أميني.

أمينوميشيل aminomethyl مجموعة أمينو ميثيلية ، الجذر الأسيلي للميثيلامين (أمينو ميثان).

أمينوميترادين aminometradine

علامة تجارية لمحلول حمض أميني بلوري يعطى داخل الوريد ، يحتوي على مزيج من الأحماض الأمينية الأساسية واللاأساسية و لكنه لا يحتوى على ستدات .

amino-terminal المطْرَافُ الأميني مجموعة α -NH₂ أو ثمالة الأمينو أسيل المحتوية عليها عند إحدى نهايتي ببتيد أو بروتين .

aminothiazole أمينو ثنيازُول دَواتُ المالِّرَةَيَّة .

ناقلة الأمين القلق الأمين حمض انزيم ينقل مجموعات الأمينو بين حمض أميني إلى حمض 2- كيتو (عادة) ، مثل L- الأنين و2- كيتوجلوتارات . في كثير من الأحيان يكون الحمض الأميني من نوع الألفا .

أمينوترات أمكمَّلٌ غذائي .

أميودارون المنظم القلبي: مُحصر دَواةٌ لُعالجة اضْطرابات النَظْم القلبي: مُحصر لقناة البوتاسيوم يطيل من مدة جهد الفعل ومن فترة الحران لكل الألياف القلبية ، يعطى عن طريق الفم لمعالجة اضطرابات النَظْم البطينية .

أميفينازُول amiphenazole ميفينازُول دَواءٌ مُنَاهض للْمُورفين وسائر الْمُخَدِّرات .

أميزُوميترادينَ amisometradine دَواءٌ مُدُرٌ للْبُول .

انْقسام لاتَفَتُلِيّ؛ انْشطار انقسام نووي يتم في خلية دون تشكل مغزل أو ظهور كروموسومات ، ولاينشأ عنه على الأرجح نوى وليدة ذات مجموعات كروموسومية متطابقة ؛ وهو أبسط آلية لانقسام الخلايا الحية وفيه لاتشهد النواة مراحلاً أو أطواراً كتلك التي تُميز الانقسام العادي ويؤدي إلى نشوء خليتين متشابهتين . يحدث الانقسام المباشر في الكائنات الدقيقة الأكثر بدائية وقد تؤول الخلية إلى خليتين بأحد السبل الثلاثة : تؤول الخلية إلى خليتين بأحد السبل الثلاثة :

amitotic يَّ انْشِطاريّ amitotic

الأدينين والجوانين.

aminopyrine أمينوبيرين دواء مضاد للالتهاب وخافض للحرارة .

أمينوكينولين المينوكينولين دواء للملاريا مركب متغاير الحلقة مشتق من الكينولين بإضافة مجموعة أمينو.

4- أمينو كينولينات مجموعة من المركبات المضادة للملاريا فعالة ضد أشكال الكريات الحمراء للمتصورة ، وتشمل الأمسودياكين ، والكلوروكين ، والهدر وكلور وكن .

8- أمينو كينولينات مجموعة من المركبات المضادة للملاريا فعالة ضد الأشكال خارج الكرية الحمراء للمتصورة . البريماكين فقط من هذه المجموعة هو المستعمل بشكل واسع .

aminosaccharideأمينوسكاريد

سُكر تم فيه استبدال الهيدروكسيل بمجموعة

NH₂ ؛ تلك الموجودة في الطبيعة تُعرف باسم

 $_2$ الهيكسوزامينات (Hexosamines) .

أمينوساليسيلات أمينوساليسيليك ، وهي أي ملح لحمض البارا أمينوساليسيليك ، وهي مضادات جراثيم فعالة ضد المتفطرات ، واستعملت أيضا ككابحات للسل .

داء حَمْضَميني aminosis الإنتاج المرضَى للأحماض الأمينية في الجسم.

aminostiburia (كيمياء) مينوستيبوريا (Stibamine هو جليكوزيد ستيبامين اليوريا urea)

aminosugar سُكَّر أميني

أحادي سكاريد (Monosaccharide) يحتوي على مجموعة أمينو بدلاً من مجموعة الهيدروكسيل اللاجليكوزيدية .

aminosuria بيلة أمينيَّة (=aminuria)

> زيد طرح الأحماض الأمينية في البول . أمينوسين

Aminosyn

(=aminoaciduria)

زيادة تركيز الأمونيا والأحماض الأمينية في البول .

شق، عملية Ammon's fissure,

أمـــون operation

[فريدريك أوجست فون أمون ، 1799-1861 طبيب عيون واختصاصي باثولوجيا ألماني] . 1 ـ شق أمون : فتحة كمثيرية الشكل توجد في الصلبة خلال المراحل الأولى لتخلّق الجنين .

- 2_عملية أمون :
- (أ) رأب الجفن باستخدام سديلة من الخد.
- . (Dacryocystotmy) بَضْع كيس الدمع
- (ج) عملية لعلاج علاية الموق (Epicanthus) بقطع قطعة مغزلية الشكل من الجلد فوق جسر الأنف لإصلاح سديلتي علاية الموق.

قَـرْنُ أَمُـون Ammon's horn قَـرْنُ أَمُـون (=hippocampus)

ارتفاع مُقَوَّس من مادة سنجابية تمتد على طول قاع القرن الصدغي للبطين الوحشي ؛ وهو يحتوي على سبع طبقات ، وهي ابتداء من طبقة البطين : البطانة العصبية ، الشكوة ، الطبقة الموجهة ، الطبقة الهرمية ، الطبقة الشعاعية ، الطبقة الجوبية ، ثم الطبقة الجزيئية .

فرط أمونيا الدَّم emmonemia للمَّم ونيا في الدم .

أُمُونْيا؛ نَشَادَر أُمُونْيا؛ نَشَادَر

غاز يستخرج من ملح النشادر ، يتكون في الطبيعة بتعفن المواد العضوية الحاوية على النتروجين ، وهو عديم اللون ذو رائحة نفاذة ، صيغته الكيميائية ${\rm NH}_3$. يذوب في الماء معطياً محلولاً قلوياً من هيدروكسيد الأمونيوم (روح النشادر) ${\rm NH}_4{\rm OH}$. يستعمل النشادر في صناعة حمض النتريك والأسمدة وفي مجال الطب . وهو هيدريد ثنائي التكافؤ له خاصية انقلاب جزيء الأمونيا هرمي الشكل من الداخل إلى الخارج بسرعة . تتسم خواص الأمونيا بشذوذات مميزة لها ويعود ذلك لروابط بشذوذات مميزة لها ويعود ذلك لروابط

من طبيعة الانقسام اللاتفتلي . لا يحدث بالتفتل . يدعى أيضاً متعذر الحركة .

amitriptyline أميتريبتيلين

دُواءٌ مُضادُّ للاكتئاب من مجموعة العقاقير ثلاثية الحلقات . يستعمل أيضاً في معالجة سكس البول ، وفي الألم المزمن ، وفي القرحة الهضمية ، وفي النهام . يعطى عن طريق الفم وداخل العضل .

أميترول

مبيد للاعشاب يستعمل على المحاصيل غير الغذائية استعماله مقيد لأنه مسرطن .

بيزيلات الأملوديبين الأملوديبين معالجة مُحصر لقناة الكالسيوم يستعمل في معالجة فرط ضَغط الدم ، والذبحة المزمنة المستقرة والذبحة متشنجة الأوعية . يعطى عن طريق

مقْياسُ الأمْبير

جهاز يستعمل لقياس التيارات الكهربائية التي يتجاوز مقدارها 1 ميكروأمبير. تشبه معظم مقاييس الأمبير للتيار المستمر المقاييس الجلڤانية ذات الملف المتحرك والتي تستعمل لقياس التيارات الأصغر، إلاأنها تختلف عنها في كونها تُمَرِّر معظم تيار الاختبار في مقاومة صغيرة عالية الدقة (مفرعة) وفي استخدام مؤشر مثبت على تجميعة الملف للدلالة على القراءة المدونة على السلم المعاير خطياً. بالنسبة للتيارات المتناوبة ، يمكن استخدام مقوم مع للتيارات المتناوبة ، يمكن استخدام مقوم مع حساسية أو بواسطة الأجهزة ذات الحديدة المتحركة .

الخلّـة Ammi

جنس من النباتات من فصيلة الخيميات الواطنة في دول البحر الأبيض المتوسط ، تحتوي الخلة الكبيرة ، وتحوي الخلة على السورالين ، وهي سامة بكميات كبيرة للدجاج وحيوانات أخرى .

بيلة حمضمينية نشادرية ammoaciduria

مقابلة للتهيج (Counterirritant) .

ammoniacal

أمونياكي يحتوى على الأمونيا ، أو عولج بزيد من

الأمونيا .

لَبَّازُ الأَمُونِيا ammonia-lyase

تحت _ تحت صنف إنزيمات من صنف اللياز، تُحفز تكوين رابطة في جزيء بإطلاق الأمونيا. مثال لياز أمونيا الهستيدين.

aspartate ammonia-lyase لَتَّاذُ أُمُهُ نِيا الأَسْيارُ تات إنزيم لا يوجد في الثدييات ، يُحَفِّز تحويل حمض L - أسبارتيك إلى حمض الفورماريك ، شاط أالأمونيا.

لَنَّازُ أَمُّو نِيا الهِسْتيدين histidine ammonia-lyase إنزيم يحفز ونزع الأمين من -L الهيستيدين إلى اليورو كانات (Urocanates) والأمونيا ؛ هذا الإنزيم مفقود أو معوز في الأفراد المصابين بوجود الهيستدين في الدم.

لَـَّازُ أُمُّهِ نِـا methylaspartate ميثيل الأسبار تات ammonia-lyase إنزيم يحفز الإطراح العككوس المعتمد على المغنيسيوم للأمونيا من حمض الميشيل أسبارتيك ، لتكوين حمض الميزاكونيك (Mesaconic acid) . يمتلك هذا الإنزيم إمكانية بيوتكنولوجية للتخليق عديم التناظر المراتي (Chiral synthesis) للأحماض الأمينية الجديدة ، لكن بنيته الثلاثية الأبعاد غير معروفة

حتى الآن . لَيَّازُ أُمونيا phenylalanine الفنيل ألانين ammonia-lyase

إنزَيم رئيسسي في تخليق الفينيل بروبانويد (Phenylopropanoid) ، وهو سبيل للتخليق الحيوى لمجموعة واسعة من المنتجات الطبيعية التي تلعب أدواراً مهمة في نمو النباتات وحمايتها من الضغوط البيئية ، بما فيها البوليمر البنيوي ليجنين (Lignin) ، والفلاڤونويدات والأيز و فلاڤو نويدات.

1_ أمنونيات (كيمياء) ammoniate

الهيدروجين . وتعتبر الأمونيا السائلة مذيباً جيداً. والأمونيا قاعدة يحتوى محلولها المائي على هيدروكسيد الأمونيوم وتستعمل كمائع في التنظيف المنزلي . وهي تشكل معقدات الأمين المربوطة مع أيونات الفلزات الانتقالية ، وتعطى الأميدات والأمينات عند تفاعلها مع الكثير من المركبات العضوية.

تستعمل الأمونيا سماداً ومبرداً ، وفي صنع أملاح الأمونيوم واليوريا والأصبغة واللدائن والكثير من العقاقير . تنصهر عند الدرجة - 78 مئوية وتغلى عند - 33 مئوية . تعطى الأمونيا عند تفاعلها مع الأحماض أملاح الأمونيوم التي تحتوى على أيون NH₄ والتي تشبه أملاح الفلزات القلوية . وتستعمل هذه الأملاح بصورة رئيسية كأسمدة . تحضر أملاح الأمونيوم الرباعية NR₄ بواسطة ألكلة الأمينات الثالثية ، وهي تستعمل كمطهرات .أما كلوريد الأمونيوم NH₄Cl أو ملح الأمونيا فهو جسم صلب بلورى لالون له يستعمل في الخلايا الجافة وكمادة صهورة ويتسامى عند درجة -340 درجة مئوية . أما نترات الأمونيوم NH4NO3 فهي جسم بلوري لالون له تستعمل سماداً وفي المتفجرات .

ماءُ الأمونيا ammonia water

يعرف كيميائياً بهيدروكسيد الأمونيوم ، ورمزه الكيميائي NH4OH ويتكون بذوبان النشادر (تفاعله) مع الماء . وهو محلول قلوى يتفاعل مع الأحماض لتكوين أملاح الأمونيوم ويستعمل في كثير من الصناعات الكيميائية .

هيمات الأمونيا ammonia hemate

مركب من الأمونيا والهيماتين. يستعمل كملون بنفسجي _ أسود للنماذج المجهرية .

ammoniac

(=ammoniacum)

راتين صمغى يستخرج من أحد نباتات من الفصيلة الخميمية تنمو في غرب آسيا ؟ يستخدم داخلياً كمنبه وطارد للبلغم ، وخارجياً كلزقة مهدئ رمزه NH₄Br ويوجد في شكل بلورات **2 ـ يُؤَمُوْر** لالون لها أو في شكل بودرة متبلورة بيضاء **فَرْطُ أَمُو** مصفرة وتستخدم أحياناً في علاج حالات

الصرع الكبير.

ammonium carbamate كَرْباماتُ الأمونيُوم ملح لحمض الكارباميك ، صيغته الكيميائية $NH_2Co_2NH_4$ ، يستخدم كسماد نتروجينى .

كَرْبُوناتُ الأمونيُوم مريح من بيكربونات الأمونيوم وكربامات الأمونيوم بنسب متفاوتة ؛ يستعمل كمكون في روح الأمونيا العطرية ، وكمصدر للأمونيا في ملح الشم ، استعمل أيضاً كطارد للبلغم .

كلُوريدُ الأمونيُوم عامل مُحَمِّض بولي ومجموعي ومدر للبول . عامل مُحَمِّض بولي ومجموعي ومدر للبول . يعطى عن طريق الفم أو بالتسسريب داخل الوريد ، ويعطى أيضاً عن طريق الفم كطارد للبلغم .

إكْشيُولاتُ الأمونيُوم ammonium ichthyolate الأمونيُوم سَائلٌ لزج بلون بنّي محمرٍّ يُشبه الإيكْشامول (Ichthammol) .

ammonium الأمُونات icthyosulfonate (=ichthammol) ammonium iodide واعثارة الأمونيُوم دواء طارد للبلغم .

لاكتات الأمونيُوم مستعدل بهيدروكسيد حمض لاكتيك مستعدل بهيدروكسيد الأمونيُوم ، يطبق موضعياً كمرطب في السُماك

الامونيوم ، يطبق موضعيا كمرطب في السماك الشائع و في الجفاف . مانديلات الأمونيوم ammonium mandelate

ما ديلات الأمونيوم للمنديليك ، يستعمل عن طريق الفمونيوم لحمض المنديليك ، يستعمل عن طريق الفم كمضاد للعداوى البولية .

مولبدات الأمونيُوم مولبدات الأمونيُوم ملح سداسي أمونيوم لحمض المولبدنيك ، يستعمل كإضافة في محاليل الإطعام بالحقن ، وككاشف .

ammonium muriate موريات الأمونيُوم

2 ـ يُؤَمْون (يُعامِلُ بالأَمُونيا) فَرْطُ أَمُونيا الدَّمَ؛ أَمونيَميَّة ammoniemia (=hyperammonemia)

وجود الأمونيا أو بعض مركباتها في الدم ، والتي يعتقد أنها تتكون نتيجة لتحلل اليوريا ؟ تتميز الحالة عادة بانخفاض حرارة الجسم ، ونبض ضعيف ، وأعراض هضمية ، ثم غيبوبة .

أَمْوَنَة ؛ تَوليدُ الأَمُونْيا . تكوين الأمونيا بفعل الجراثيم على البروتينات . تَدُ أُمُهُ نياك . ammonirrhea

ثَرٌ أُمُونياكيّ إفراز الأمونيا في البول أو العرق .

ammonium (NH_4^+ أَمُونْيوُم (NH_4^+) NH_4^- الله ون أو مجموعة أيونية صيغتها NH_4^- التكون من تأين هيدروكسيد الأمونيوم (ماء النشادر) وكمثيلاتها من الأيونات ، لا توجد في حالة

أسيتات الأمونيوم المسياء التحليلية ، كاشف يستخدم في الكيمياء التحليلية ، وصناعة الأدوية وصباغة النسيج ، وحفظ اللحوم ، والمطاط الرغوي والمتفجرات .

شَبُّ الأمونْيوم شَبُّ الأمونْيوم شب محضر من البوكسيت (أكسيد الألومنيوم المائي) وحمض الكبريتيك مع إضافة الأمونيوم (شب الأمونيوم) أو إضافة البوتاسيوم (شب البوتاسيوم) ، يستعمل موضعياً كقابض .

بنزُواتُ الأمونيُوم ammonium benzoate مركب للأمونيوم استخدم كمنبه وكمدر للبول وكمطهر بولى وكمضاد للروماتزم .

بيكربُوناتُ الأمونْيوم الملح البيكربوناتُ الأمونْيوم الملح البيكربوناتي للأمونيا ؛ مُخَرِّش للجلد والعينين والجهاز التنفسي ؛ كان يستخدم في صناعة الأغذية كمادة رافعة قبل طرح صودا الخبيز ؛ ينتج ثنائي أكسيد الكربون عند تفاعله مع الأحماض ، والأمونيا عند تفاعله مع القلويات .

ammonium bromide بروميد الأمونيُوم

مُركَّبٌ يُستعمَلُ في فَقْرِ الدَّم النَّاقصُ الصِّباغ (Hypochromic anemia) ؟ وهو حاَل نسبياً من

التأثير القابض والمهيِّج .

ىىلَة أَمُونِياكَيَّة ammoniuria

إطراح بولى يحتوى على كمية مفرطة من

ammonolysis

تفكيك بإقحام الأمونيا ، عملية مضاهئة للحلمهة ، و لكن فيها تحل الأمونيا محل الماء ، مما ينتج عنه ارتباط (أو استبدال) بمجموعة أمينو

مُفْرِغاتُ الأمُونيا ammonotelic أُحَياءٌ مُسْتَقْلَبُها النِّتْرُوجِينيُّ النِّهائيُّ هُوَ الأَمُونِيا كما في أسماك الماء العذبَ .

Ammospermophilus النصرْمصول سنْجابُ أَمْريكيّ يوجد في الصحراء الغربية لأمربكا الشمالية.

Ammospermophilus

الأشعك leucurus

اليَـر ْمـو لُ

المضيف الطبيعي للبراغيث الناقلة للطاعون .

تُسكين إنسائيٌ amnalgesia حالة من الخلو النسبي من الألم ، مثلما يحدث

عندالتخدير الخفيف بأكسيدالنتروز والأكسجين.

1_ مُفْقد للذَّاكرَة amnemonic 2_فاقُدُ الذَّاكِرَة (=amnesic) فَقْدُ الذَّاكرَة؛ نَسَاوَة amnesia

الفقدان الكلى للذاكرة لفترة من الزمن بسبب حوادث معينة وفي حالات تعرض الدماغ للارتجاج . يكون فقد الذاكرة الرجعي بالنسيان الدائم للحوادث التي وقعت قبل إصابة الرأس . أما فَقْد الذاكرة التالي للرضح فهي حالة يكون فيها المريض واعياً لكنه لا يستطيع تَذَكُّر فترة

المرضِ . فَقْدُ الذَّاكرِةَ العَاطفي affective amnesia (=elective amnesia) (=فَقْدُ الذَّاكرة الانتخابي) نساوة لبعض الأحداث الخاصة المعينة وهي نوع

(=كلوريد الأمونيوم)

عامل محمّض مجموعي وبولي ومدر للبول ؟ يعطى فموياً أو بالتسريب عبر الوريد . يعطى أيضاً عن طريق الفم كطار للبلغم.

نتْراتُ الأمونْيوم ammonium nitrate مرکب کیمیائی صیغته NH4NO3 ، یستعمل في صنع الأسمدة وفي أعواد الثقاب و في صنع غاز أكسيد النتروز NO وصنع مركبات التجميد . يمكن أن يتراكم في النباتات مؤدياً إلى تسمم الماشية بالنتريت.

أو كُسالاتُ الأمونيُوم ammonium oxalate مادة تستعمل كمحلول اختبار ؛ صيغته . NH4OOCCOONH4 الكيميائية

فُسْفاتُ الأمونيُوم ammonium phosphate ملح ثنائي الأمُونْيُوم لحمض الفسفوريك ، (NH₄ 2HPO₄) ، يستعمل كعامل درء في المستحضرات الصيدلانية . أستعمل سابقاً كمُحمَّض بولى في معالجة النقرس والروماتزم .

بربورات الأمونيوم ammonium purpurate (=مورىكسىد)

مادة تتكون في اختبار ڤيديل (Weidel's test) لحمض اليوريك ؛ ينتج لوناً قرمزياً في حالة وجود حمض اليوريك .

ساليسيلاتُ الأمونيُوم ammonium salicylate مركَّب عديم الرائحة يُوجَد بشكْل مَواشير أو لُوَيْحات لامغة (Lustrous) أو مَسْحوق بلَوْري قرنفلي باهت ، كان يُستعمل سابقاً كمسكِّن .

سَلْفَاتُّ الأَمْوِنيُّومِ ammonium sulfate مُركَّب كيميائي . طرطرات الأمونيُوم

ammonium tratrate مركب بلوري أبيض ذواب بالماء والكحول. يستعمل في محلول كون (Cohn's s.) .

قَّ البراتُّ الأَمْونيُوم ammonium valerate مُركَّب كيميائي كان يُستعمَل كمسكِّن .

سيتْرات الأمونيوم ferric ammonium والحَــدنْدنْك citrate

نساوة عاطفية المنشأ ، كالتي تحدث في الحالات الهستيرية بعد التعرض لكرب عاطفي شديد . فقد ذاكرة نوائبي episodic amnesia . نساوة لفترة عارضة أو لجزء من تجربة معينة . وeneralized amnesia فقد ذاكرة مُعَمَّم generalized amnesia نساوة لكل الأحداث والتجارب التي مرت بحياة الفرد .

فقد ذاكرة الكتابة فقد ذاكرة الكتابة نساوة الحركات الكتابية ، مما يؤدي إلى تعذر الكتابة .

فَقُدُ الذَّاكرَة الهستيري hysterical amnesia نساوة لاتتولد عن مرض دماغي عضوي أو عن اختلال الوظائف الدماغية ، بل تتولد عن الهستيريا والرغبة اللاشعورية للهروب من حالة مرهقة .

فَقْدُ الذَّاكرَة المَناعيَّة ، مثل الخلايا التائيَّة ، عدم قدرة الخَلايا التائيَّة ، على التعرُّف على المستضدَّات التي سبق أن تعاملت معها .

فَقْدُ الذَّاكرَةُ النَّاقِصُ مُصَطِلَحٌ يَدلُ على عدم القدرة على تذكُّر أشياء مصطلَحٌ يَدلُ على عدم القدرة على تذكُّر أشياء دون أشياء حدثت في الوقت نفسه .

فَقُدُّ ذَاكرَة الطُّفُولَة تَّالَيْ infantile amnesia النساوة الطبيعية لحوادث وتجارب الطفولة الأولى للشخص .

فَقُدُ الذَّاكرَة الجَوْبِي lacunar amnesia فَقَدُ الذَّاكرة الجَوْبِي فقد الذَاكرة لتجارب معزولة .

فَقْدُ النَّاكرَة الْمُوَضَّع localized amnesia فَقْدُ النَّاكرَة المُوَضَّع 1

2_فقد الذاكرة الجوبي.

مقد الذاكرة العصبي فقد الذاكرة العصبي . العصبي . العصبي . والعصبي . والعصبي

فَقَدُ ذَاكرَةَ المَشْمُومَات olfactory amnesia نقَدُ ذَاكرَة المَشْمُومَات نساوة روائح بعض المواد .

فَقْدُ الذَّاكرَة العُضوي organic amnesia

من النساوة الهستيرية . فَقْدُ الذَّاكرَة التَّقَدُّمي anterograde amnesia (اللاحقُ للإصابة)

نساوة التجارب والذكريات للأمور التي تحدث بعد بدء نوبة النساوة وعدم المقدرة على تكوين ذكريات جديدة عنها.

فَفْدُ الذَّاكرة الدَّاكرة الدَّاكرة amnesia التَّقَدُّمي الرُّجُوعي (=فَقْدُ الذَّاكرة اللاحقُ والسَّابقُ للإصابة) نساوة الأحداث التي تلحق إصابات الرأس أو آفات الدماغ التي تُولِّد النساوة مع نساوة الأحداث التي تسبق الإصابة مباشرة .

فَقُدُ ذَاكرَة المسمُوعات فقد دُاكرَة المسموعات فقد الذاكرة لمعاني الأصوات أو للكلمات المقروءة .

فَقْدُ الْذَّاكرَة بِحَسَب بِرُوكا Broca's amnesia عدمُ القدرة على تذكُّر الكلمات المُنْطوقَة .

فَقْدُ الذَّاكرَة الْتَحَدِّد circumscribed amnesia فَقْدُ الذَّاكرة الْتَحَدِّد فقد الذَاكرة لكل الأحداث التي حدثت في فترة معينة محددة .

فقْدُ الذَّاكرة المُسْتَمر continuous amnesia فقْدُ الذَّاكرة المُسْتَمر فقد الذاكرة لكل الأحداث التي حدثت بعد ظرف طارئ معين وتستمر حتى الآن .

فَقُدُ الذّاكرَة التَفَارِقِي يتميز بفقد ذاكرة مفاجيء اضطراب تفارقي يتميز بفقد ذاكرة مفاجيء لمعلومات شخصية هامة ، عادة فقد ذاكرة متحدد أو انتقائي ، ونادراً ما يكون معمماً ومستمراً . وهو غير ناشئ عن الآثار المباشرة لمادة نفسية الفعل أو لحالة طبية عامة . قد يتبع التعرض لكرب سيكولوجي وخيم ، و قد يكون استجابة لا شعورية لصراعات داخلية أو لوضع حياتي غير محتمل ، يحدث الشفاء في أغلب الأحوال .

فَقُدُ الذَّاكرة الانْتخابي elective amnesia فَقْدُ الذَّاكرة البعض الأحداث الخاصة المعينة وهو نوع من النساوة الهستيرية .

فَقْدُ الذَّاكِرَة الانْفعالَى emotional amnesia

amnesiac فقد الذاكرة الناتج عن سبب عضوى ، مثل رضح الرأس والإصابة بمتلازمة كورساكوف. فَقْدُ الذَّاكرَة الرِّقَعي patchy amnesia فقد الذاكرة لفترات معينة من الحياة السابقة للمريض. فقد الذاكرة التالي postconcussional للارتجاج amnesia فقد ذاكرة ناتج عن ارتجاج في الدماغ. فَقْدُ الذَّاكرَة التَّالِي للتَّنْويم posthypnotic amnesia نساوة التجارب التي يمربها الشخص أثناء فَقُدُ الذَّاكرَة التَّالَى post-traumatic amnesia للرَّضْح النساوة التي تتولد بعد ارتجاج الدماغ أو بعد رضوح الرأس وإصابته. فقد ذاكرة نفسي المنشأ psychogenic amnesia نساوة فجائية لبعض الأحداث الشخصية الهامة ، وهي عادة انتخابية ومحددة وغير مستمرة ولاتنتج عن مرض عضوي أو عقلي ولكنها قد تتلو بعض الاضطرابات النفسية أو الكرب الشديد ويستعيد في العادة المصاب ذاكرته بعد فترة. فَقْدُ الذَّاكرَة الرَّجوعي (=فقد الذاكرة السَّابقُ retroactive amnesia (=retrograde للاصابة) amnesia) فقد الذاكرة المتعلق بالأحداث السابقة للرضح أو المرض المسبب لتلك الحالة. فَقُدُ الذَّاكِ ة retroanterograde amnesia التَّقَدمي الرجَوعي (السَّابقُ واللاحقُ للإصابة) نساوة الأحداث التي سبقت الإصابة أو العارضة الدماغية وبعض الأحداث التي تلت ذلك .

فَقْدُ الذَّاكِرَةِ الرجوعي retrograde amnesia

(السَّابقُ للاصابة) . retroactive amnesia انظر تحت فقد الذاكرة الانتقائي selective amnesia نساوة بعض الأحداث وليست كل الأحداث

التي حدثت في نفس الفترة. فَقْدُ ذَاكرَة المُلْمُوسَات tactile amnesia (=عمه التجسيم)

عدم المقدرة على التعرف على الأشياء باللمس ، في وجود أحاسيس سليمة جلدية دماغية ومتعلقة بالحس العميق في اليد ؛ ينتج عن آفة تصيب الفص الجداري المقابل.

فَقْدُ الذَّاكرَة الشَّاملُ transient global العَادُ amnesia نساًوة شاملة لفترة قصيرة قد تدوم بضع ساعات مع عدم وجود أية أعراض أو علامات أخرى لأى مرض عضوى أو اختلالات عصبية و لا يُعْرَف سبها الذي قد يكون نوبة صرعبة أو إقفار دماغي وقتي .

فَقْدُ الذَّاكِرِ ةَ الرَّضْحِي traumatic amnesia فقد الذاكرة التالي للرضح.

فَقْدُ الذَّاكرَة المَداريّ tropic amnesia مُصْطِلَح يدلُّ على فقد الذاكرة في المناطق المَداريَّة .

فَقْدُ ذَاكِ وَ الكلمات verbal amnesia نسيان بعض الكلمات.

فَقْدُ ذَاكِ أَهِ الْمُ نُسَّاتِ visual amnesia (=تَعَذُّرُ القراءَة) (=alexia) نوع من الحُبسة التي تتصف بعدم المقدرة على قراءة الكلمات المكتوبة بسبب آفة مخبة.

1 ـ متعلق أو مصاب بفَقْد الذَّاكرة amnesiac (=amnesic)

> 2 ـ مُفْقدُ الذَّاكرَة؛ نُسَاويّ 3 _ فاقد الذَّاكر َة

عــدُم المقــدُرة على تَذكُّر بعض الكلمــات أو أسماء بعض المواد أو الأشخاص مع تمام المقدرة على الفهم وتكرار الكلمات المسموعة ، ولكنه يتوقف عن الكلام عند محاولة تذكر الأسماء ثم يعتذر ويقدم وصفاً للكلمة المنسية .

فَقْدُ الذَّاكرَة amnésie (=amnesia)

انظر تحت amnesia

السادس عشر من الحمل . يمكن زرع الخلايا المخنينية المنسلخة التي يحتويها السائل بغية القيام بتحليل نمطها النووي ، والذي يظهر عدد الكروموسومات وحالتها . ويمكن بواسطة هذا التحليل أيضاً الكشف عن مواد كيميائية يشير وجودها إلى عيوب كيميائية حيوية وعيوب أخرى (ومن الأمثلة على العيوب الخلقية استسقاء الحيل الشوكي) .

amniochorial سَلُوِيٌ مَشْيِمانِيٌ (=amniochorionic)

يتعلق بالسلى والمشيماء . تَسَرُّبُ السَّائِلِ السَّلَوِي amnioclepsis التسري التَّدريجي عَير المحسوس للسائل السلوى .

خلية سلوية عينة خلية من منشأ جنيني يُحْصَل عليها من عينة للسائل السلوي .

مُضْفِيٌ سَلَوِيٌ amnioembryonic متعلق بالمضغة (الجنين) والسائل السلوي .

تَخَلُّقُ السلَّى . غاء السلى . غاء السلى . تَصْوْ بِرُ السلَّى . amniography

عسُويرُ السلَّى amniography تصوير ألسلَّى تصوير شعاعي للرحم الحامل ، بعد حقن وسط ظليل في السائل السلوي ، راسماً الجوف السلوي والجنين .

وَرَم سَلَوِي وَرَم سَلَوِي مَصَالَحِة واسعة على الجلد ، ناتجة عن التصاق السلى السابق للولادة .

amnion السلَّكي

غشاء شفاف متين ورقيق ينشأ سطحه الداخلي من الأديم الظاهر ، وسطحه الخسارجي من الأديم المتوسط ، ويشكل جسدار الجوف السلوي . وهو يتصل بأطراف اللوحة المضغية التي تشكل «أرضية» الجوف السلوي . يحتوي الجوف السلوي على سائل مائي أصفر شاحب هو السائل السلوي ، ويعتقد أن الخلايا المُشكّلة لجدار السلى هي وحدها التي تُفْرزُهُ في المرحلة للحدار السلى هي وحدها التي تُفْرزُهُ في المرحلة

> 2 ـ مُفْقدُ الذَّاكرَة 3 ـ فاقدُ الذَّاكرَة

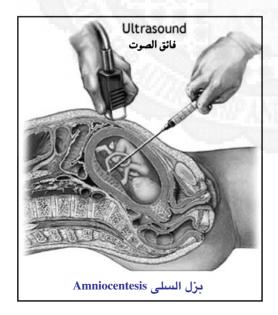
. amnesiac انظر تحت

amnio- بادئة بمعنى السُّلَى (السائل بادئة تدل على علاقة بالسُّلَى (السائل السلويّ) .

عسniocardiac قُلُبِيُّ سَلَوِيٌ amniocardiac القسم المنقاري (Rostral) للجوف العام داخل الجنين الأكثر بدائية .

قيلة سلَوِيَّة سلَويِّة الفتاق حلقي للأحشاء إلى قاعدة الحبل السري ، يغطيه كيس غشائي من الصفاق _ السلى . ينغرز الحبل السري إلى الكيس هنا ، مقارنة بانغراسه في انفتاق البطن الخلفي (Gastroschisis) .

برْلُ السلّى برْلُ السلّى برْلُ السلّى المسلّى المسلّى المسلّى المولادة ، المحراء لتشخيص العيوب الخلقية قبل الولادة ، من السائل السلوي المحيط بالجنين عبر الجدار البطني ، وذلك باستخدام محقنة خاصة لهذا الغرض . يجرى هذا الفحص في الأسبوع



وتت ألف الجوامد فيه من كميات قليلة من البروتين والجلوكوز والأملاح اللاعضوية. مهمة السائل هي توفير وسادة واقية للجنين من الإصابة الخارجية ومن الضغط الموضعي المرافق لتقلصات الرحم أثناء الوضع ، كما يعمل أيضاً كوسط يتحرك فيه الجنين بسهولة ويوفر له سائلاً للشرب ويحفظه ضمن حرارة متجانسة.

amnion nodosum

آفات بؤرية متعددة للسلى ، تتألف من كتل ملتصقة من صدفات سلوية مغروزة جزئياً بالأديم المتوسط السلوي ؛ وهي حالة عقدية تصيب السطح الجنيني للغشاء السلوي .

false amnion

سلى غير حقيقى .

سکی کاذب

تسریب سلوی

السَّلَى العَقد

amnionfusion

إدخال محاليل إلى السلى ، إما لتحريض الإجهاض ، أو لتضاد التباطؤ المتأخر المسبب بانضغاط الحبل ، أو لتخفيف العقى الثخين .

amnionic

سَـــــُــوِيٌ

أمينوبلاستين

متعلق بالسلى .

انظر تحت aminotic .

Amnioplastin

علامة تجارية للغشاء السلوي المجفف والمعقم، يطبق للوقاية من الالتصاقات بعد حج القحف.

amniorrhea

انْسكَابُ السَّائِلِ السَّلَوِيّ تَسَرَّب السائل السلوي .

منْظارُ السَّلَى amnioscope

منظار داخلي ، يستعمل في فحص السائل السلوي من خلال الكيس السلوي السليم .

تَنْظيرُ السلَّى amnioscopy

مشاهدة مباشرة للجنين ولكمية وللون السائل السلوي ، بواسطة منظار داخلي مصصمم خصيصاً ، يغرز من خلال عنق الرحم .

السَّلُويَّات Amniota

زمرة رئيسية من الفقاريات ، تشمل تلك الحيوانات التي تحتوى السلى بما فيها الزواحف

الباكرة . بعد بدء كليتي الجنين بالعمل ، يُضاف البول إلى هذا السائل بحيث تصبح الكليتان هما المصدر الرئيسي له . يدخل السائل السلوي إلى السبيل المعوي الجنيني فور تمزق الغشاء الشدقي البلعومي ، حيث يتم امتصاصه إلى الدوران وبمر عن طريق المشيمة إلى دم الأم . يزداد حجم السائل السلوي مع تقدم الحمل ويصل قرب نهايته إلى لتر واحد . لا يكون هذا السائل راكداً بل متحركاً ، ويُقدر أن معدل السائل اللهوي خلال الأشهر اللخيرة للحمل يصل إلى ثُلْث مُجْمَل الحجم كل ساعة .

تبرز المضغة في الجوف السلوى أثناء نموها ويعمل السائل السلوى على حمايتها من الإصابة معطياً إياها حرية الحركة . يتوسع الجوف السلوي مع استمرار نمو المضغة بحيث يشغل كافة الجوف العام خارج الجنين . ينجم عن ذلك التحام السلى والمشيماء وتقارب سويقة الجسم والكيس الححي بحيث يشكلان معاً الحبل السرى (Umbilical cord) . يكتسب الحبل السرى بهذه الطريقة غطاءً خارجياً من السلى . عند بدء الوضع تسبب تقلصات الرحم ارتفاعاً في ضغط السائل السلوي يدفع بدوره الحدبة الناجمة عن التحام السلى والمشيماء نحو الأسفل باتجاه قناة العنق ، ومع كل تقلص جديد يزداد اندفاع «كيس الماء» ضمن هذه القناة . تنفصل الأغشية عن جدار الرحم أثناء تمددها واندفاعها للأسفل ثم تزيح سدادة الخاط التي تغلق قناة العنق للخارج ، ويشار إلى ذلك مع النزف الخفيف المرافق له «بالعلامة Show». تتمزق الأغشية فيما بعد ويتحرر السائل (انبثاق الماء) . مع حدوث ذلك يكون رأس الجنين قد دخلت عنق الرحم مغلقة القناة ، ولا يتحرر ما تبقى من السائل السلوى إلا بعد اكتمال الوضع ويتم ذلك على شكل دفقة تحدث بعد ولادة جسم الطفل.

يتألف السائل السلوي من الماء بنسبة 99٪،

ولمعالجة داء الجيارديات ، وداء الأميبات خارج المعوي ، ولكبت الذئبة الحمامية ، وكمضاد للالتهاب في معالجة التهاب المفصل الروماتويدي ، يعطى عن طريق الفم .

أميبي - أميبي المحلقة بالأمبيا .

أمياة

بيب من الحيوانات الأوالي وحيدات الخلية من صنف جذريات الأرجل. تتميز الأميبة بشكلها المتغير الذي ينتج عن بسطها لأرجل زائفة التي تكون مسؤولة عن الحركة والتنقل. ومن الخطأ اعتبارها مثالاً للعضويات البدائية وإعطاؤها مرتبة دنيا في سلم التطور ؛ ففي معظم الأوليات تنجز الوظائف في الأشكال العليا بواسطة أجهزة عضوية ، بينما تُنجز في الأميبا بواسطة خلية واحدة وفي داخلها ، لذلك لا يمكن على الإطلاق اعتبارها عضويات بدائية ، فهي على العكس تطورت بشكل كبير عبر ملايين السنين حتى بلغت مرتبة عالية ، وإن مكن على سلم تطور مختلف عن ذلك العائد يكن على سلم تطور مختلف عن ذلك العائد للعضويات العليا .

الأمييةُ القولُونيَّة القولُونيَّة (Entamoeba coli) (= الْتَحَولةُ القولونيَّة) اسم قديم غير صحيح للمتحولة القولونية .

الأميبَةُ السِّنَيَّة Amoeba dentalis (=Entamoeba gingivalis) (=Entamoeba gingivalis) الاسم الأسبق للمتحولة اللثوية .

 Amoeba histolytica
 الأميبةُ الحالَةُ للنُسُج

 (=Entamoeba
 المُتَحَوِّلَةُ الحالَةُ الحالَةُ المنسج)

 histolytica)
 اسم قديم غير صحيح للمتحولة الحالَة للنسج

Amoeba limax الأميبَةُ الكُسولَة (=Endolimax nana) (=الوَّئِيدَةُ القَرْمَة)

هي الوَئيدَةُ القَزَمَة .

الأمييةُ المتقلّبة Amoeba proteus نوع من الأميبا يوجد في الماء العذب ، دُرسَ بشكل واسع في المختبر .

والطيور والثديبات ؛ مضادها اللاسلويات (Anamniota) .

amniote عيوان سلَوِي ّ

أي فقاري بري يملك سلى ومشيماء وسقاء كما في الزواحف والطيور والثديبات .

amniotic سَـلَـّـوِيّ

(=amnionic)

متعلق بالسلى (Amnion) .

amniotic cavity الجَوفُ السَّلَويُّ amniotic cavity

الجوف المملوء بسائل السلى .

السَّائلُ السلَوي (الصَّاء) سائلُ السلوي ، هذا سائل أو سائل ألبوميني موجود في السلى ، هذا السائل شفاف و بلا لون غالباً ، يحمي هذا السائل الجنين من الإصابة ، ويساعد على الحفاظ على درجة الحرارة و يمنع تشكّل الالتصاقات بين السلى وجلد الجنين ، و يمنع انطباق الكيس السلوي على الجنين . يتم امتصاص السائل السلوي بشكل مستمر ، ويعاد من جديد بمعدل سريع ، يستبدل حوالي ويعاد من جديد بمعدل سريع ، يستبدل حوالي ثلث الماء في السائل السلوي كل ساعة .

تلت الماء في السائل السلوي كل ساعه . يوجد هذا السائل حول الجنين في رحم الأم لوظيفة الحماية والتغذية والإخراج ، ومن خلال فحصه يتم تشخيص بعض الحالات المرضية . الطَّـــةُ السَّلَهُ سَّةً amniotic fold

طيك السلوية هي الحافة المطوَّاة من الغشاء السَّلوي حيث تنشأ و تطوِّق الحِنين .

مِبْضَعُ السَّلَى amniotome مَبْضَعُ السَّلَى أَداة لقطع الأغشية الجنينية .

amniotomy بُضْعُ السِّلَى

تمزيق متعمد للأغشية الجنينية لتحريض المخاض .

أُمُوبِارْبِيتَالِ أُمُوبِارْبِيتَالِ دَوَاءٌ مُنُومٌ وَمُهَدِّئٌ سَرِيع يعطى عن طريق الفم أو داخل الويد أو داخل العضل .

أمُسودَياكين مركب 4- أمينوكينوليني بخواص مضادة للالتهاب ، يستعمل لكبت ومعالجة الملاريا ،

الأمييةُ البوليَّةُ الْمُحِينة Amoeba urinae granulata خليةٌ شَبِيهَة بالأميبة ، تظهر في البول في حالات اليرقان العَدُوائي المترافق ببيلة بروتينيَّة . الأميبَةُ البَرُّ وقيَّة Amoeba verrucosa خليةٌ شَمِهَة بالأمسة ، ذات نواة عقديّة كسرة و نوبّة شديدة التلوُّن.

داءُ الأمسات amoebiasis الإصابة بعدوي الأمسات.

amoebic متعلق بالأمسا. مُبيد للأمييات amoebicidal

عامل مميت للأمييات. **Amoebida**

الأميياوات رتَبَةٌ منَ الحَيَوانَات الأوالي الأميبانية تعيش في الماء العَذب (تحت صنف صنف) تشمل كل الأميبات المتطفلة على الحيوانات بما فيها الإنسان ، معظمها غير مُمْرضة أو ممرضة بشكل طفيف . نمطياً هي وحيدة اكنواة و لها متقدرات

أمبيبية amoebula (=ambebula)

ولكن ليس لها دور سوطي .

مصطلح يطلق على الأميبات المنقابة (المتسربة من كيستها) (Excysted) من نوع المتحولة ، (Entamoe) والتي تبزغ من الكيسة في أمعاء البشر أو الفقاريات ، أو من نسلها المباشر عادة يصل عددها إلى ثمانية إجمالاً ، قبل أن تتوصع في المعي الغليظ.

amok

سُعُارُ القَتْل مَرَضٌ نَفْسيٌّ يتجلَّى بالعنف ؛ وهي متلازمة مرتبطة بالثقافة في منطقة جنوب شرق آسيا، كان أول ظهور لها في شعب الملايو. تتألف من انفجار مفاجيء لغضب هياجي عدواني غير مميز، أو لهوس القتل، يقوم فيها الشخص المصاب بمهاجمة الآخرين والاعتداء عليهم ، وهو في حالة إثارة شديدة ويرتكب جرائم قتل حتى يتم التغلب عليه أو ينتحر في نهاية هذه

الهال؛ القَاقُلَّة **Amomum**

جنس نباتات عطرية من فصيلة القاقليات فيه أنواع تُزْرَع أو تنبت برية في الهند الصينية وفي أفريقيا .

أموبيرُوكين amopyroquin دَواءٌ مُضادٌّ للملارْبا .

amor حالةٌ من الغَرام والحُبِّ المُفْرط.

جين صاًمت amorph

(=silent gene)

جين طافر ليس له أي أثر يذكر بالمقارنة بالألائل الوحشية (الطبيعية).

عَمَـهُ الشُّكُل amorphagnosis (=amorphognasia)

إدراك مَعيب للأحاسيس الجسدية من أحد من أطراف الجسم ، مثل عمه التجسيم أو نقص حس التوضّع في طرف واحد . يمكن أن يكون مصحوبا بوعى معيب متعمم للعلاقات الحيزية ، وهو يشير غالباً إلى آفة دماغية في الفص الجداري.

انْعدامُ الشَّكْل amorphia (=amorphism)

حقيقة أو كيفية كون الشيء عديم الشكل.

1_ جين صـامت amorphic 2 _ عَدِيمُ الشَّكْل

حرْمانُ المُورْفين amorphinism الأعراضُ الناجمة عن إيقاف تعاطى المورفين.

عَـمَــهُ الشَّكْل amorphognosia عَدهُ القُدْرة على التعرُّف إلى حجم أو شكْل الأجسام .

عَمَـهُ الشَّكْل amorphosynthesis . amorphognasia انظر تحت

1 _ لابلُّوْرِيُ amorphous 2 _ عَديمُ الْشَكْل

يصف المواد أو المركبات التي توجد في الخلية والناتجة عن عمليات الاستقلاب الغذائي وبخاصة منها البنائية كالنشا والزيوت ، حيث تأخذ قواماً لا بلورياً.

أمـوسـيت amosite

معدن من صنف الأسبست . أستعمل صناعياً ولكنه مُقيِّد الآن لأنه يسبب داء الأسبست وعدة أشكال من السرطان مثل أورام المتوسطة . يدعي أيضاً الأسست الأسم .

amotio انْفَ ِمَال (=ablatio)

يمكن أن تأتي بمعنى نزع . انْفصالُ الشَّبكيَّة amotio retinae . انظر تحت ablatio retinae .

أموكسيسيلين amoxicillin

مضاد حَيوي مشتق جزئي التخليق للأمبيسلين ، فعال ضد طيف واسع من الجراثيم إيجابية وسلبية الجرام . يستعمل خصيصاً لمعالجة العداوى الناشئة عن الذراري الحساسة من المستدمية النزلية ، الإشريكية القولونية ، المتقلبة الرائعة ، النيسرية البنية ، العُقديات (بما فيها العقدية البرازية ، والعقدية الرئوية) والعنقوديات غير المنتجة للبنسليناز . يُعطى عن طريق الفم .

أَمْبِيراج؛ أَمْبِيريَّة amperage شدَّة التَّيَار الكَهْرَبِيِّ مَقيسةً بِالأَمْبِيرِ أَو الملي

أمْــيـر

[أندريه أمبير ، 1775-1836 ، فيزيائي وعالم رياضيات فرنسي] .

وَحْدَةُ قياسَ شَدَة التَّيَار الكَهْرَبِي في النظام الدولي ، معروفة بأنها التيار الثابت الذي إذا ما حوفظ عليه في موصلين متوازيين مستقيمين (بطول لانهائي وبمقطع عرضي دائري بمكن إهماله) ومنفصلين بمسافة 1 متر في الخلاء ، سينتج قوة بين الأسلاك هي 2 × 10-7 نيوترون/متر طولي . وهو يساوي 1 كولوم/ثانية . رمزه A .

amphamphoterodiplopia شَفَع بالعَيْنَيْن binocular diplopia .

أمْ فيتامين amphetamine

أمين محاكي الودي له تأثير منبه على كل من الجهازين العصبي المركزي و المحيطي . يرخي كلا من ضغط الدم الانبساطي والانقباضي والعضلات القصبية ؛ يُقلِّص مَصرَّة المثانة ويخمد الشهية . ولهذه العقاقير تأثير مضاد للتعب والإرهاق ، وهي تخفف الشهية وتُسرَع قدرة الشخص على القيام بأعماله وتعطيه الثقة بنفسه ، وغالباً ما يتبع هذا الشعور حالة من الاكتئاب ، مما يشجع الإدمان عليها نفسياً وجسدياً .

قد يسبب الامتناع المفاجىء (الانسحاب) تعباً شديداً واكتئاباً نفسياً وشذوذات في مخطط كهربية الدماغ .

ولم تَعُد هذه العقاقير مقبولة في معالجة السمنة والغشية (هي حالة نادرة من النوم والنعاس غير الطبعين).

1 ـ سابقة بمعنى مُحيْط؛ مُحوَّط
 2 ـ سابقة بمعنى مُتَقَابِل؛ على الجانبِيْن
 3 ـ سابقة بمعنى مُزْدُوج

مُتَلاوِنَةُ الشَّبَكة مُتَلاوِنَةُ الشَّبَكة خَلَة عصية .

يتعلق بالارتفاق (Symphysis) .

amphiarthrosis ارْتَوْفَـــاق (=symphysis)

شكل ألياف الأكروماتين المتشكل في الحرائك النووية ، يتألف من نجمتين متصلتين بمغزل .

البَرْمَائِيَّات Amphibia

صنف من الفقاريات تتنفس بواسطة غلاصم في الحالة البرقية ، ولكنها وبعد الاستحالة تتنفس عموماً بواسطة الرئة . تتضمن البتراوات (الضفادع والعلاجم) والسمندل ؛ وهي تستطيع العيش في الماء وعلى البر ، وتبدأ الحياة

مُزْدُوحَةُ الرِّباط في الماء عادة . amphidesmic بَرْمـائيّ amphibious (=amphidesmous) قادر عُلِّي العيش على البر وفي الماء معاً ؛ وعادة تىلك رىاطىن . ما يكون مسكنها الماء ، ولكنها تستطيع الخروج مَفْصل تَقابِلُيّ amphidiarthrosis منه إلى الضفة أو الشاطيء دون أن تبتعد عنها ، 1_مفصل له طبيعة كالامن المفصل الرزي مثالها الفقمة وفيل البحر وفرس النهر والقندس والمفصل المسطح ، كما في تمفصل الفك وكلب الماء والتمساح وبعض السلاحف . . السفلي. 2_كائن ضعفاني من مجينين من جنسين الخ . أُرَيمَة ثُنَائيَّةُ القُسَيْم مختلفين ، متغاير الصبغة الرباعية amphiblastula أريمة غير متساوية القسيمات الأرومية. الكروموسومية. مزدوجة الضِّعْفَانيَّة 1_مُلْتَبِس؛ مُتَقَالِب amphidiploid amphibolic (=allotetraploid) [=مُتَغايرَةُ الصِيْفَةَ (=amphibolous) الرُّباعيُّة الكروموسومية) ذو مستقبلية غير مؤكدة ؛ مشكوك ؛ ملتبس. 2 _ مُتَعَاكسُ يملك مجموعة كروموسومية ضعفانية تامة من غير أكبد ؛ متذبذب ؛ ذو مستقبلية مبهمة . كل ذرية والديه. مُعَيْدَة مُتَبايِنَةُ النِّصْفَيْنِ amphigastrula مُتَقَالِبُ السَّرْطَنَة amphicarcinogenic يزيد التَسَر طن مَرةً ويُنْقصه أخرى . مُعَيدة (تصغير مَعدة) مؤلفة من خلايا غير متساوية الحجم في نصفها الأعلى ، ونصفها مُقَعَّرُ الطَرَفَيْن amphicelous مقعر من كلا طرفيه ، يقال عن المراكز الفقارية الأسفل. مُتَخَلِّق منَ الجِنْسَيْن لبعض الفقاريات ذوات الدم السارد. يدعى amphigenetic أيضاً ذو جوفين ، مقعر الوجهين . (=amphigenic) مُتَّصِلُ الطَرَفَيْن amphicentric (=amphigenous) يبدأ وينتهي في نفس الوعاء ، مثال : فرع من منتج بواسطة جنسين ، كما في التوالد المتخلق الشبكة الرائعة (Rete mirabilis) . من جنسين . خُنُوثَة حَقيقيّة ثُنائيُّ التَّلَوُّن amphigonadism amphichroic (=amphichromatic) (=true hermaphroditism) امتلاك نفس الحيوان لنسيج مبيضي وخصوي (=amphicroic) يظهر لونان ، مؤثر على كلا ورق عباد الشمس تُوالُد جنْسيّ الأزرق والأحمر. amphigony صداع مأتقابل توالد عن طريق التزاوج الجنسي . amphicrania فَاعلَةَ فى السُّطُوحِ amphi-ionic surfactant صداع يصيب جانبي الرأس. مُذَبِّذَبَة أيونيًا خَليَّة ساتلة amphicyte عامل فاعل في السطح ذو خواص متضادة (=satellite cell) خليةٌ عَصَبيَّةٌ تُشكِّلُ الحُفظَةَ الخُلُويَّةَ لخلايا العُقْدَة القدرة على التفاعل كحمض أو كقاعدة. الظَّهْرِيَّة العَصَيَّة . نُواة ضعْفانيَّة amphikaryon بِيْضَةَ مُلُقَّحَة طَرَفيِّةُ المُحّ نواة ضعفانية تحوى طاقمين فردانيين من amphicytula بيضة مخصبة طرفية المح. الكروموسومات.

(amphipathic=) ابتضاضي م

يتعلق بجرئيات تحتوي مجموعات ذات خواص مختلفة مميزة ، مثلاً: خواص أليفة للماء وأخرى نافرة للماء معاً .

مُزْدُوحُ الْأَلْفَةَ (كيمياء) amphiphile (كيمياء) (=) متقابلة الزمر .

amphipyrenin أَمْفيبيرينين مادة غشاء النواة في الخلية .

أمفريجولين أمفريجولين معتوى 78 حمضاً أمنياً .

بروتين سكري يحتوي 78 حمضاً أمينياً. استُعرف أصلا في مزارع لخلايا سرطانة الثدي البشري. هو مثيل لعامل النمو البشروي بنسبة 38٪، ويمكن أن يثبط نمو عدة خطوط لخلايا السرطانة وبنفس الوقت ينبه تكاثر الخلايا الطبعة.

الفوهانات (متقابلة الفُويَهين) Amphistoma جنس من ديدان المثقوبات الطفيلية ، تشاهد أغلب أجناسها في قعر أو أمعاء المجترات . أعيد تخصيص العديد من أنواعه لأجناس أخرى .

الفوهانة الأيلية جنس من المثقوبات من فصيلة الفوهانات . تشاهد في كرش وقلنسوة (معدة الجترات) مسببة داء الفوهانات .

الفوهانة البشرية (=) قرصية البطن البشرية ؛ جنس من المثقوبات من فصيلة الفوهانات تصيب الحيوانات (المجترات) وقد تشاهد في إثنا عشري الإنسان أو الحيوانات الأخرى في آسيا .

الفوهانة الواطسونية . جنس من (=) الواطسونية . جنس من المثقوبات من فصيلة الفوهانات . تصيب المجترات وقد تشاهد في إثنا عشري الإنسان أو الحيوانات الأخرى في أفريقيا .

داءُ مُتَقابِلاتِ الفُولِيهِينِ amphistomiasis (= داء الفوهانات) (paramphistomiosis) الاحتشار الذي يصيب الإنسان والحيوان بالديدان المشقوبات المعوية من فصيلة

amphileukemic ابیضاضی متقابل

يبدي تبدلات ابيضاضية تتفاوت بدرجتها مع التبدلات في العضو .

amphimixis انْدِغَام جِنْسِيّ

َ 1 ـ اَتحَادَ الكَرْوماتين الأبوي والأموي بعد تحبيل السيضة .

2 ـ في التحليل النفسي : توليفة الشبق الشرجي والتناسلي .

3- مصطلح يطلق على اتحاد خلايا جنسية أو جاميتات كل جاميتات مذكرة أو مؤنثة (جاميتات كل جنس قدمت من مشرة أو فرع مختلف عن الآخر) وازدواج كروموسوماتهما معاً. وذلك يوجز الفعل الرئيسي لعملية الإخصاب. إن اتحاد جاميتات على هذا النحو يقود إلى نشوء زيجوت، وهي خطوة النحو يقود إلى نشوء زيجوت، وهي خطوة الجنسية لحياة الكائن. الأندغام الجنسي أو التكاثر الجنسي الحقيقي هو عكس التكاثر اللاالجنسي.

تُوينَّة مُتَبايِنَةُ النِّصنْفَيْن amphimorula تويتة تنتج عن شطر غير متساو ، حيث تكون الخلايا في النصفين غير متساوية الحجم

نَواة مُحُوِّطُة amphinucleus

(=centronucleus)

نواة تتألف من جسم وحيد مصنوع من ألياف المغزل و من الجسيم المركزي ، يكون محاطاً بكروماتين متكتل . هو الشكل الاعتبادي لنواة الأوالى . تُدعى أيضاً نواة مركزية .

الحَسيكَة Amphioxus

حَيُوانٌ بَحْرِيٌّ بدائي ؛ وهو جنس من الحبليات شبيه بالسمك ، وهي شافة وصغيرة ، موجودة في المياه البحرية الدافئة في أنحاء كثيرة من العالم ، تشابه أعضاؤها الفقاريات بنيوياً بأن لها قردود وغلاصم وسبيل هضمي وحبل عصبي ، ولكنها تفتقر للزعانف والفقرات أو الجمجمة .

مُتَقَابِلَةُ الزُّمَرِ amphipath

وبالتالي يتصرف كحمض أو كقاعدة . الفوهانات ؛ ينتج المرض البشري عن الاحتشار بديدان قرصية البطن البشرية Gastrodiscoides أمنف ومسسن amphomycin (hominis في آسيا ، والواطسونية الواطسونية دواء مضاد حيوي . (Watsonius watsoni) في أفريقيا . 1 _ مُسزْدوجُ الألفَسة amphophil 2 _ مُزْدَوجُ التَّلُوُّن دُورُ الاقْتبال amphitene (=amphophile) (في الانقسام الخلوي) (=amphophilic) (=zygotene) (=amphophilous) الدور المشبكي في الطور الانتصافي الأول حيث قابل للتلون بكلا الأصباغ القاعدية أو تزدوج الكروموسومات المترققة بتشكيل المُعَقَّد الحمضية . خَليَّةٌ قَعدَةٌ مُزْدَوجَةُ الشُّبكي الخيطي (Synaptonemal complex) amphophilic-basophil لكي تشكل بنية ثنائية التكافؤ. خلية تتلون بكلا الملونات الحمضية والقاعدية ، amphitheater غرفة عمليات أو محاضرات ، بمقاعد مرتبة ولكن لها ألفة أكثر للقاعدية. خَلَنَّةٌ حَمضَةٌ مُزْ دُوجَةً على شكل صفوف ، للطلاب أو للمشاهدين. مُتَقابِلُ السِّياطِ (جِرِثوم) amphitrichous خلية تتلون بكلا الأصباغ الحمضية والقاعدية ، (=amphitrichate) له سوط وحيد ، أو لَّه وحيدة من السياط على ولكن لها ألفة أكثر للحمضية. خَليَّةٌ مُن دُوجَةُ التَّلُوُّن كل نهاية . يقال عن الخلبة الجرثومية . gram amphophilic ثُنائيُّ النَّمَط amphitypy cell خلية تميل لأن تتلون بسلبي و بإيجابي الجرام حُالة بظهر فيها نمطان. 1_سابقة بمعنى الازدواج ampho-حَرِّي (الجرة إناء فخاري) 2_سابقة بمعنى التَّقابُل amphoric مُزْدَوجَةُ التَّلَوُّن 1_يتعلق بقارورة. amphochromatophil 2_وصف لبعض الأصوات السمعية عالية (=amphophil) الطبقة ، تشبه صوت النفخ عبر فم قارورة . (=amphochromophil) 1_خلية مزدوجة التلوّن. amphoricity أَصْواتٌ بِالقَرْعِ تُشْبِهُ صَوتَ الجَرَّة . 2 _ مزدوج التلون . خَلِيَّةً مُزْدَوجَةُ الْتَّلُوُّن نُطْق جَــرِّي amphocyte amphoriloquy خلية تتلون بسهولة بكل من الأصباغ الحمضية (=amphorophony) نُطْقٌ يُشْبِهُ ما يَصْدُرُ منَ الجَرَّة منْ أصْوات ؟ والقاعدية . شَفَع مُزْدُوج amphodiplopia صوت كهفى . مُذُبْذُب (يَتَمَتَّعُ بِخُواصَّ مُتَضادَّة) amphoteric رؤية مزدوجة في كلتا العينين . مُولِّدُ للجنْسيَيْن صفة لمواد كيمبائية (أكاسيد أو هيدرو كسيدات) amphogenic قادرة على الفعل إما كحمض أو كقاعدة ، فهي (=amphogenetic) مُنْتج لنسل من كلا الجنسين. تتفاعل كقلوى مع الأحماض وكحمض مع كَهْرِلُ مُذَبْذُب القلويات ، وتؤثر على كلا نوعى عباد الشمس ampholyte كهرل يمكنه إعطاء أو استقبال أيون هيدروجيني الأزرق والأحمر . فهي تتفاعل مع الأحماض أو

الميل للحركة إما إلى أوبعيداً عن منبه ما .

ampicillin

أمبيسيلين مُضادٌ حَيَويٌّ واسعُ الطَّيف: بنسلين جزئي التخلق ، صامد للحمض ، حساس للبنسليناز. وهو فعال ضد طيف واسع من الجراثيم إيجابية وسلبية الجرام . يستعمل في معالجة العداوي الناجمة عن الجراثيم الحساسة له ؛ يعطى عن طريق الفم .

صوديوم الأمبيسيلين ampicillin sodium

مضاد حيوى من مشتقات البنسيلين يقتل الجراثيم النامية عن طريق بنيات جدرانها ؛ وهو ملح أحادي صوديوم الأمبيسيلين ، له نفس أفعال واستعمالات القاعدة . يعطى داخل العضل أو داخل الوريد .

تَثْبِيت تَعْنَاقي amplexation

مُعالِجة الترُقوة المكسورة بجهاز يُثَبِّت الكتف ويعانق الصدر والعنق.

تَعْناق amplexus

نوع من التـزاوج بين ذكـور وإناث بعض الحيوانات ، كما في الشبك الجنسي للأنثى من قبل الضفدع الذكر ؛ بحيث يتم إفراز البويضات والحبيب وانات المنوية في نفس الوقت ، ويتم الإخصاب خارجياً.

تَضْخيم amplification

عملية التكبير ، كما في زيادة منبه سمعي أو إبصاري ، كوسيلة لتحسين إدراكه .

تَضْخيمٌ جيني gene amplificationin عملية يزداد فيها عدد النسخ في الجينات في بعض الخلايا ، بسبب تخليق نسخ كثيرة من الدنا (DNA) من ناحية رئيسية واحدة كاستجابة لبعض إشارات نماء الخلية أو لكرب بيئي . وهي آلية تكفل إنتاجاً سريعاً لكميات كبيرة من البروتين عند اللزوم. تشاهد هذه العملية عند الإنسان في الخلايا الخبيثة غالباً.

تَضْخيمُ الصورة image amplification تضخيم الصورة بواسطة صورة إلكترونية أو بأنبوب مضاعف إلكتروني.

القلويات على السواء لتشكيل أملاح.

فَاعلَةٌ في السطوح مُذَنُذَتُةٌ amphoteric surfactant

عامل فعَّال في السطح ذو خواص متضادة (القدرة على التفاعل كحمض وكقاعدة).

أمْفُو تبريسين amphotericin

مضاد حیوی بولینی (Polyene) مذبذب، مُحضر من المتسلسلة العَقدة Streptomyces (nodosus ، ومتوفر على شكل معقد ديوكسي كولات الصوديوم ؟ وهو مضاد للفطريات سام للكلية ، يستخدم بشكل واسع في معالجة الفطارات المجموعية.

amphotericin B أمفوتيريسين B

واحد من اثنين من المضادات الحيوية المضادة للفطريات. يشار إلى الآخر باسم أمفوتيريسين A (غير مستعمل إكلينيكياً) . مشتق من ذرية من المتسلسلة العقدة وفعال ضد مدى واسع من الفطريات وضد بضعة أنواع من الليشمانيات. يستعمل داخل الوريد في معالجة العداوي الفطرية المترقية والمهددة للحياة ، و كدواء ثانوي في معالجة داء الليشمانيات المخاطي الجلدي، وموضعياً في معالجة داء المبيضات السطحي.

تَذَبْذُبِيَّةُ التَّفَاعُل amphotericity (=amphoterism)

حالة أو طبعة امتلاك كلتا الخواص القاعدية والحمضية .

شُفَع مُزْدُوج amphoterodiplopia (=amphodiplopia)

رؤية مزدوجة في كلتا العينين.

amphoterous مذبذب (=amphoteric)

. amphoteric انظر تحت

ازْدواجيَّةُ التَّوْتيْرِ العَصبي amphotony حالة يتواجد فيها كالأمن تَعَلَّب الودي (Sympathicotonia) وغلّبة المبهم (Vagotony) ؟ وهو فرط توتر لإجمالي الجهاز العصبي الودي. مُتَقَابِلُ التَّوَجَّه amphotropism

مُضَخِّم (كَهْرَبائِي) amplifier

جهاز إلكتروني يحتوي على صمام واحد أو أكثر أو ترانزستورات ، والأجزاء الأخرى اللازمة للدائرة (الدارة Circuit) ، ووظيفته تكبير شدة الإشارة الكهربائية أو التيار الكهربائي المتردد .

amplify يُضَخَم يُضَخَم يُضَخَم التأثير أو يوسّع المدى أو الانتشار أو

amplitude

1 _ كبر أو كمال ؛ عرض أو مجال أو نطاق .

مسدي

2 - (فيزياء) هي ظاهرة تحدث في الأمواج ، هو المدى الأقصى لمنظومة متذبذبة بعيداً عن نقطة التوازن . في الحركات الموجية هي الإزاحة القصوى عن القيمة المتوسطة للاهتزاز ، وتساوي في النواس نصف امتداد تأرجحه . يعتبر التضمين السعوي طريقة شائعة لتكويد موجة حاملة في الراديو .

3_(كيمياء): قنينة زجاجية مُحْكَمَة السدتحفظ فيها كمية محدودة من سائل معين التركيز والحجم أو سائل طيار.

مَدَى التَكيُّفُ تَبَكُلُ في الحالة الانكسارية للعين يحدث بفعل التكيّف ؛ وهو الفرق ، مقاساً بالديوبتر ، بين انكسارية العين مضبوطة حسب نقطة المدى خاصتها ، وبين انكسارتها عند ضبطها حسب نقطة الكثّب الخاصة بها .

مدى التَقَارُب القوة المطلوبة لتحريك العينين من الفوة المطلوبة لتحريك العينين من نقطتي المدى بهما إلى نقطتهما القريبة للتقارب . مدى الذروة peak amplitude

الانحراف الأعظمي لموجة ما في اتجاه واحد فقط من القيمة القاعدية .

مدى من ذروة لذروة من الاتجاه الإيجابي وأيضاً مجموع مدى الذروة من الاتجاه الإيجابي وأيضاً من الاتجاه السلبي من القيمة القاعدية .

ampoule أُمْبِولَة (=ampule) وعاء صغير من الزجاج أو البلاستيك يمكن إغلاقه بإحكام بحيث يحتفظ بمحتوياته معقمة ، يستخدم أساساً لحفظ الحاليل المحقونة وريدياً .

amprotropine أمبروتروبين

مبرو مروبين (دَواء لَهُ خَواصٌّ الأَثْرُوبين)

دُواءٌ محصر للفعْل الكوليني ، لَهُ خَواصُّ الآثُرُويين ، يوجد كمسحوق أبيض بلَّوري ؟ وقد استُعمل كمُضادً للتشنُّج للتقليل من حركية السَّيل الهَضْمي .

ampul أُمْبِولَة (=ampule)

من المستحضرات الصيدلانية . انظر تحت ampule .

ampulla أُمْبِولَة (ج:أُمْبُولات) (pl.ampullae)

توسع في نهاية بنية تشريحية أنبوبية : مصطلح عام يستعمل في المصطلحات التشريحية للإشارة إلى توسع شبيه بالحوجلة لبنية أنبوبية ؛ وهو حويصلة صغيرة شبيه بالكيس ، خاصة الامتداد الموجود عند نهاية القناة الهلالية للأذن والذي يأوي الظهارة الحسية . تشمل الأمثلة الأخرى لهذا المصطلح الامتداد الداخلي للقدم الأنبوبية لبعض شوكيات الجلد ، والبيت التجويفي للمرحلة المدوسية في الهيكل الكلسي لدى الهيدريات المرجانية .

الأمبولة المنبولة TA

(= بديل الأمبولة الكبدية البنكرياسة): التوسع المتشكل باتحاد القناتين الصفراوية الأصلية والبنكرياسية دانياً لفتحتهما إلى تجويف الأثنا عشرى.

أَمْبُولَةُ الدَّمْعيَّة lacrimalis TA القُنْيَّة الدَّمْعيَّة توسع للقنية الدمعية قبل انفتاحها في كيس الدمع مباشرة . تُدعى أيضاً أمبولة قناة الدمع . ampulla chyli

(= cisterna chyli TA) (صهْريجُ الكيلوس =)

جزء متوسع من القناة الصدرية عند منشأها في المنطقة القطنية ؛ تتلقى العديد من الأوعية الحِمّعة للمف ، بما فيها الجذوع المعوية ، والوربية النازلة ، والقطنية . أَمْهِ لَةُ الأَسْهِرِ ampulla ductus deferentis TA النهاية القاصبة المتعرجة والمتسعة للأسهر. تُدعى أيضاً أمبولة هنلي وأمبولة الأسهر. ampulla ductus lacrimalis أُمْبِولَةُ قَنَاةَ الدَّمْعِ (=) أمبولة القناة الدمعية : توسع في القنية الدمعية قبيل انفتاحها في كيس الدمع. ampulla duodeni TA الأَمْهِ لَةُ الاثْنَا عَشَهَ لَةً (=) قلنسوة الإثناعيشري: الجزء الأعلى من الإثنا عشري كما يرى في صورة الأشعة بعد وجبة الباريوم. تشاهد أمبولة إثنا عشرية حقيقية في بعض الثدييات الأليفة. الأمنة لَهُ ampulla M hepatopancreatica TA الكَبديَّةُ البَنْكرْياسيَّة (= الأميولة الصفراوية (=ampulla البنكرياسية)

القناة البنكرياسية Pancreatic duct القناة الصفراوية Pancreas الإثناعشري الأميولة الكيدية البنكرياسية Hepatopancreatic ampulla الحليمة الرئيسية الإثناعشرية Major duodenal papilla الأمبولة الكبدية التنكرياسية Ampulla hepatopancreatica

. ampulla biliaropancreatica انظر تحت

biliaropancreatica)

الأمْبولةُ الغشائيَّةُ ampulla membranacea anterior TA التوسع عند نهاية القناة الغشائية الهلالية الأمنولةُ الغشائيّةُ ampulla membranacea

lateralis TA التوسع عند نهاية القناة الغشائية الهلالية

الأمْد لَةُ الغشائيّة ampulla membranacea posterior TA التوسع عند نهاية القناة الغشائية الهلالية

الأمْــو لَهُ ampulla membranacea الغشائيَّةُ العُلُويَّة superior (= الأمْد لَةُ الغشائلَةُ (=ampulla membranacea anterior)

التوسع عند نهاية القناة الغشائية الهلالية أمْه لَةُ

ampulla of lacrimal canaliculus . ampulla lacrimalis انظر تحت

ampulla of lacrimal duct مُبولَةُ قَناة الدَّمْع توسع خفيف في القناة الدمعية إنسى النقطة

أمْد لَةُ تُه ما ampulla of Thoma [ريتشارد توما ، 1847-1923 ، هيستولوجي

إحدى التوسعات النهائية الصغيرة للشريان بين الفصوص ، في لب الطحال .

أمْد لَةُ الدوق ampulla of uterine tube الناحية الوسطى رقيقة الجدار وعديمة العضل تقريباً من الأنبوب الرحمى ، تكون مخاطيتها كثيرة التغضن.

أمْب لَةُ ڤاتَر ampulla of Vater (= الأمبولة الكَبديَّةُ (=ampulla الىَنْك ْماسىَّة) hepatopancreatica) [أبراهام فاتر ، 1684-1751 ، مشرّح وعالم نبات ألماني].

. ampulla biliaropancreatica انظر تحت

الأمْه لَهُ العَظْمِيَّةُ ampulla ossea anterior TA توسع في نهاية النفق الهلالي الأمامي.

ampulla ossea	الأمْبولَةُ العَظْميَّةُ	hepatopancreatic ampulla	الأمْبولَةُ الكَبديَّةُ	
lateralis TA	الوَحْشـيَّة		البَنْكرْياسيَّـة	
النفق الهللالي العظمي	توسع عند نهاية النفق الهللالي العظمي		. ampulla biliaropancreatica انظر تحت	
	الوحشي .	lateral membranaceous	الأمْبولَةُ	
ampulla ossea	الأمْبُولَةُ العَظْميَّةُ	ampulla	الغشائيَّةُ الوَحْشيَّ	
posterior TA	الخَلْفيَّة	ئية eampulla=	(= الأمبولة الغشا	
، الهلالي الخلفي .	توسع في نهاية النفق	membranacea lateralis TA	الجانبية) (
ampulla osseae	أمْبولة عَظْمية	نفق الهلالي الغشائي الجانبي .	توسع في نهاية الن	
ampulla recti TA	أمْبولَةُ المسْتَقيم	Lieberkühn's ampulla		
ن المستقيم دانياً للقناة		، 1711-1756 ، مشرّح ألماني] .	[يوهان ليبركون	
	الشرجية .	ي في زغابة معوية .		
ampulla tubae uterinae T		للمريء) phrenic ampulla		
انظر تحت ampulla of uterine tube		توسع في النهاية السفلية للمريء .		
ampullae lactiferae		posterior membranaceous	الأمبولة	
(=sinus lactiferi TA)		ampulla		
قنوات الناقلة للبن قبيل		(=ampulla membranacea p		
الثديية .	انفتاحها في الحليمة	نهايتي القناة الهلالية الغشائية	توسع في إحدى	
anterior membranaceous	J •		الخلفية .	
ampulla		rectal ampulla	أمبولة المستقيم	
ايتي القناة الهلالية الغشائية		من المستقيم دانياً للقناة	المستران المستراني	
	الأمامية .		الشرجية .	
biliaropancreatic	الأمبولة الصفراوية	supradiaphragmatic		
	البنكرياسية	esophageal ampulla		
	(= أمبولة كبدية بنكر	يّة thoracic duct ampulla		
انظر تحت ampulla biliaropancreatica .		التوسُّع في نهاية القناة الصدرية اللمفيَّة .		
gall bladder ampulla		ampullae TA (sing.ampulla)	أمبولات	
طية الشكل عند وصل عنق		(sing.ampulla)	(ف:أمبولة)	
ة . تدعى أيضاً : جيبة		ampullae lactiferae TA	الأمْبولاتُ اللَّبَنيَّة	
	هارتمان . ء مرو م	(=sinus lactiferae) (ä		
Henle's ampulla	أَمْبُولَةُ هُنْلِي (= أَمْبُولَةُ الأَمْسُهَرِ)	قنية اللبنية قبل دخولها الحلمة	. C	
	(= امبولة الأسهر)		مباشرة . 	
deferentis TA)		ampullae membranaceae	الأمْـبـولاتُ	
، 1885-1809 ، مــــشـــرّح	<i>"</i>	TA	الغشائيَّة	
• •	وباثولوجي ، وهيست	مدى النهايات لكل من الأقنية	•	
توسع قناة الأسهر عند قاعدة المثانة حيث يقترب		الغشائية الهلالية الثلاثة ، كل واحدة تسمى		
لب الآخر قبيل انضمام قناة		تي تشكل جزءاً منها . 		
ما لتشكيل القناة الدافقة .	الحويصلة المنوية إليه	ampullae osseae TA	الامبولات العظمية	

توسعات في إحدى نهايات الأنفاق الهلالية العظمية ، تسمى كل منها على اسم النفق الذي تشكل جزءاً منه ، و تكون حاوية على الأمبولة المسماة تبعاً للقناة الهلالية .

أَمْبُولِيّ ampullar

يتعلق بأمبولة ، وخاصة الأمبولة الكبدية البنكرياسية .

ampullary أُمْبُولِيَ (=ampullar)

انظر تحت ampullar .

أَمْبُوليُّ الشَّكْل ampullate

كشكل الحوجلة .

ampullifugal مُبْتُعد عن الأَمْبُولَة

مُصَّطلَح اتِّجاهي تشريحي يدلُّ على بنية تسير بعيداً عن الأمبولة .

مُتَّجِه نَحْوَ الأَمْبُولَة ampullipetal مُتَّجِه نَحْوَ الأَمْبُولَة مُصَّطلَح اتَّجاهي تشريحي يدلُّ على بنية تسير نحو الأمبولة .

ampullitis التهابُ الأمْبُولَة

التهاب الأمبولة ، خاصة أمبولة الأسهر.

أُمَيْلِلَة ampullula أُمَيْلِلَة

ر. (تُصغير أمبولة) مثل العديد من أمبولات الأوعية اللمفية واللبنية .

amputate بْتُر

يجري عملية البتر .

amputation

نزع طرف أو زائدة أو انتبات في الجسم ، أوقطع أحد الأعضاء أو أحد الأطراف لضرورة جراحية بواسطة العمليات الجراحية . ويصبح البتر ضرورة جراحية عند تلف الطرف وإصابته بالغنغرينة وانقطاع التغذية بالدم وفي بعض أنواع السرطان .

بتر فوق الركبة بتر الساق بين الركبة والورك . يمكن أن يقسم عظم الفخذ في ناحية فوق اللقمة (البتر المديد فوق الركبة) أو في منتصف الفخذ أو في أعلى الفخذ . يدعى أيضاً بتر عبر الفخذ .

بتر فوق المرفق above-elbow amputation بتر الطرف العلوى بين المرفق والكتف .

بَتْرٌ حادثي ؛ بَتْرٌ بحَادثَة accidental amputation فقد طَرَف أو جزء آخر من الجسم نتيجة لحادث.

بَتْرٌ بِحَسَبِ ٱلانْسُون Alanson's amputation بَتْرٌ بِحَسَبِ ٱلانْسُون (الدَّائـــريّ)

[إدوارد ألانسون ، 1747-1823 ، جّسرَّاح بريطاني] .

بتر دائري ، تُشكّل الجدعة كمثل مخروط مجوف .

بَتْرٌ بِحَسَب آلویت Alouette's amputation (فی الحَوض)

بتر عند الورك مع سديلة خارجية هلالية إلى المدور الأكبر وسديلة داخلية كبيرة من الداخل للخارج . يدعى أيضاً عملية الويت .

amniotic amputation بَتْسرٌ سَلَوِيّ (لطرفَ جنيني)

البترالذي يتم داخل في الرحم ، يُعزى إلى ضغط الأشرطة المضيقة (السلوية) . يدعى أيضاً البتر الخلقي .

amputation by بُشْرٌ بالقَطْعِ transfixion

بتر ينجز بدسرة سكين طويلة عبر الطرف ، وقطع السدائل من الداخل للخارج .

بتُرُّ يَشْمَلُ المَفْصِل amputation in contiguity بتر عند المفصل .

بتُرُّ بَعيدٌ عَن المُفْصل بترُّ بَعيدٌ عَن المُفْصل بتر بمكان آخر غير المفصل .

بَتْرٌ مُسْتَأْصِلٌ للسِّمْحاق aperiosteal amputation بتر مع نزع السمحاق من العظم عند مقر البتر .

بَتْ رُ بِحَسَبِ بِيكِلارْد Béclards amputation (في الحَوضَ)

[بيير بيكلار ، 1785-1825 ، مشرّح فرنسي] . حز لمفصل الورك مع قطع السديلة الأمامية أولاً .

بترتحت المرفق below-elbow amputation

إزالة عنق الرحم الذي يجرى غالباً في نفس بتر الطرف العلوي بين المعصم والمرفق. الوقت كتصليح للعجان في التدلي التناسلي. below-knee amputation ىترتحت الركسة بتر أسفل الساق بين الكاحل والركبة . يدعى chop amputation (= نَتْرُ مُقْصِلي) البتر المديد تحت الركبة عندما يكون في الثلث (=guillotine amputation) القاصى من الظنبوب، والبتر القصير تحت . guillotine amputation انظر تحت نَتُرُ مُحَسَب شَه بار الركبة عندما يكون في الثلث الداني من Chopart's amputation الظنبوب . يدعى أيضاً بتر عبر الظنبوب . (= بتـر وسط (=mediotarsal يَّتُرُّ بِحَسَبِ بِيرِ (في السَّاق) Bier's amputation الرُّصُغ) amputation) [أوجست بير ، 1861-1949 ، جراح ألماني] . [فرانسوا شوبار ، 1743-1795 ، جراح فرنسي]. بتر مكون لعظم الساق ، مع سديلة عظمية بتر القدم ، مع استبقاء عظم العقب وعظم تقطع من الظنبوب والشظية فوق الجدعة. الكاحل و أجزاء أخرى من الرصغ . يدعي أيضاً يدعى أيضاً عملية بسر. بتر وسط الرصغ . bloodless amputation cinematic amputation (= نَتُرُّ بِرَأْب البتر الذي يكون فيه _بالاستعانة بعاصبة _ (= kineplastic إف الدم من سطح القطع قلي الرَّجداً ؟ ضامن لَلحَركة) amputation) بَتْرُ ضَامِنٌ للحركة مرادف: بتر جاف. cineplastic amputation بَتْرٌ بحَسَب بونجه (= بَتْـرٌ مُسْتَـأصلٌ (= نَتْرُ برأب Bunge's amputation (=kineplastic ضامن للحركة) amputation) (=aperiosteal للسِّمْحاة،) . cinematic amputation انظر تحت amputation) تُـر ُ دائري . aperiosteal amputation انظر تحت circular amputation نَتْرُ بِحَسَبِ كالاندر بتر ينجز بواسطة سديلة وحيدة ، وبقطع Callander's amputation دائري ، في اتجاه عامودي على الحور الطويل [لاتيه كالاندر، 1947-1892، جَرَّاح closed amputation حَزّ برأب الوتر لمفصل الركبة مع سديلات بتر تصنع فيه السدائل من الجلد ومن النسيج تحت الجلَّد ، وتخاط فوق نهاية العظم ؛ يدعى أمامية وخلفية طويلة . تنزع الرضفة لترك حفرة من أجل نهاية عظم الفخذ المنقسم. أيضاً بتر سديلي . بَتْرٌ بِشكْل كُمِّ الرِّداء coat-sleeve amputation بَتْرٌ بِحَسَب كاردن Carden's amputation (في الفخذ) بتر دائري مع سديلة جلدية وحيدة طويلة جداً ، [هنري كاردن ، جراح إنجليزي من القرن تغلق فيه النهاية بواسطة شريط. complete amputation بتر فوق الركبة بسديلة واحدة يجرى فوق البتر الذي يتم فيه بتر الطرف كاملاً أو جزء الركبة تماماً. كامل من الطرف. بَتْرٌ مَرْ كَزِي النَّدْبة central amputation congenital amputation بتر لأعضاء من الجنين في الرحم ، كان يعتقد بتر تكون فيه الندبة واقعة في أو حوالي مركز سابقاً أنه ناتج عن أشرطة متقلصة ، ولكن الحدعة. يَّهُ العُنُق يُعتقد الآن إنَّ السبب هو خلل نمائي . cervix amputation

تحت الجلد ، وتُخَاط فوق نهاية العظم ، يدعى consecutive amputation . . . (بَتْرٌ يحدث إثر التَّقَيُّح) بَتْرٌ جلدي أيضاً بتر سديلي . بَتْرُ لاسَديلي cutaneous amputation flapless amputation بتر تكون فيه السدائل مركبة بكاملها من الجلد. ئٹے مقصکی (=guillotine amputation) . guillotine amputation انظر تحت definitive amputation ئىر ئىرىكى ئىلىدۇرى بتر یُجری متأخراً ، فی مستوی مفضل بعد Forbe's amputation شفاء جدعة بتر مرحلي . (في القدم) نمطُّ مَتْروك من بتر القَدَم . يَثْرُ ثُنائِيُّ القَطْعِ diaclastic amputation forequarter amputation بَتْرُ الربْع الأَمَاميِّ في (=Maisonneuve's amputation) الطرف العلوي . Maisonneuve's amputation انظر تحت بَتْرُ بحَسَب ديفنباخ (= interscapulothoracic (= نَتْرُ صَدْرِي بَنَ =) Dieffenbach's amputatio (في الحوض) amputation) [يوهان ديفنباخ ، 1792-1847 ، جَرَّاح ألماني] . . interscapulothoracic amputation انظ تحت galvanocaustic amputation بَتْرٌ بِالكَيِّ الْجِلْقَانِي الإغلاق التجميلي للعيوب المثلثة الشكل عن طريق إزالة سديلة مربعة باتجاه أحد جانبي بتر يستعمل فيه الكي الجلفاني لتقطع الأنسجة الأخرى . بَتْرُ بُحَسَب جريتي بَتْرِ "ثَنائي السَّديلَة double-flap amputation Gritti's amputation (في الساق) بتر تشكل فيه سديلتان. [روكو جريتي ، 1828-1920 ، جَرَّاح إيطالي] . بَتْرُ بُحَسَب دُوبُويتران Dupuytren's amputation (في المنكب) حز مفصل الركبة باستعمال الرضفة كسديلة (=حز مفصل الكتف) مكونة للعظم فوق نهاية عظم الفخذ . يدعى [البارون جيّوم دويوتيران ، 1777-1835 ، جراح أيضاً عملية جريتي . وباثولوجي فرنسي]. بَتْرٌ بِحَسَبِ جريتي Gritti-Stokes amputation ئَدُّ لأمُّتَراكِ: ستوكس (في الساق) eccentric amputation تعديل على بتر جريتي ، باستعمال سديلة (تُرُّذُو ندية غير مركزية) بتر لاتكون فيه الندبة في مركز الجدعة . بيضوية أمامية . يدعى أيضاً بتر ستوكس أو بَتْرُ 'إهْليلَجي عملية ستوكس. elliptic amputation بتريكون فيه للقطع حفاف إهليلجي ، بسبب guillotine amputation الاتجاه المائل للشق. بتر سريع للطرف بضربة مائلة دائرية بالسكين تَرُّ بِحُسَب فارانُوف Farabeuf's amputation وقطع بالمنشار ، بحيث يبقى كامل القطع العرضي مفتوحاً للتضميد . يتم إجراءه عندما يكون الفلق الأولى للجدعة ممنوع الاستعمال بسبب احتمال الرجعة أو حدوث العدوى ، بتر الساق مع سديلة خارجية كبيرة . يدعى أيضاً بتر بالقطع ، بتر لاسديلي ، بتر مفتوح . تَرُ بحسب جيُّون flap amputation Guyon's amputation بتر تصنع فيه السدائل من الجلد ومن النسيج (فَوقَ الكَعْب)

[جان جيّون ، 1831-1920 ، جراح فرنسي] . تُ ُ الفَخذ interpelviabdominal بَيْنِ البَطْنِ والحَوْضِ بتر تحت الركبة ، مباشرة فوق الكعب . amputation تُشُرُّ بُحَسَبُ هَانُكُوكَ Hancock's amputation هو بترالطرف السفلي ، مع كامل المفصل (في القدم) العجزي الحرقفي . [هنري هانكوك ، 1809-1880 ، جَـــرَّاح بَتْرُ صَدُرِيٌّ بَينَ interscapulothoracic إنجلبزي]. amputation لتر الطرف العلوى بما فيه الكتف والترقوة . تعديل لبتربيروجوف ، يستبقى فيه جزء من يدعى أيضاً بتر الربع الأمامي في الطرف الكاحل في السديلة وينشر فيه السطح السفلي العلوي . بَثْرُ مُتَوسِّط ويجلب سطح قص العقب إلى تماس معه . يدعى أيضاً عملية هانكوك. intrapyretic amputation Hey's amputation (في القدم) العرب هاي (في القدم) (=intermediary amputation) [وليام هاي ، 1736-1819 ، جراح إنجليزي] . . intermediary amputation انظر تحت بَثْرٌ داخلَ الرَّحم حز مفصل الرصغ من المشط مع نزع جزء من intrauterine amputation العظم الإسفيني الإنسى . يدعى أيضاً عملية (=congenital amputation) (=نتر خلقی) . congenital amputation انظر تحت هاي . بَتْرُ الرُّبْع الخَلْفي للطَّرَف السُّفْلي بَتْرُ بُحَسَب جابُولي Jaboulay's amputation hindquarter amputation (= يَتُرُ الفَخذ يَبْنَ (= interpelviabdominal (= بَتْرُ بَطْني البَطْنِ والحَوْضِ) (=interilioabdominal amputation) بَينَ الحَرِ قَفَتَين) [ماتيو جابولي ، 1860-1913 ، جراح فرنسي] . amputation) . interilioabdominal amputation انظر تحت . interpelviabdominal amputation انظر تحت نَتُرُ برأب ضامن immediate amputation kineplastic amputation بتر للضرورة ، حيث إن إصابة الطرف غير قابلة بَتْرُ بُحُسِب كيرك للإصلاح ، يُجرى خلال 12 ساعة من Kirk's amputation (رَأْبِيٌّ وَتَرِي) بَتَـرُ بَطْنى [نورَمان كيرك ، 1888-1960 ، جراح عسكري interilioabdominal من الحَرَّقَفَتَين أمريكي]. amputation بتر برأب الوتر فوق الركبة ، يجرى تماما فوق بتر بطني بين الخطين اللامسميين ؛ وهو بتر لكامل الطرف السفلي بما فيه جزء من أو كامل اللقمة الفخذية ، مع خياطة وتر العضلة الرباعية عظم الورك . يدعى أيضاً بتر الربع الخلفي الرؤوس الفخذية فوق نهاية عظم الفخذ للطرف السفلي . بَتْرٌ بطْني بَيْنَ الخَطَيْن اللامُسَمَّيَيْن Krukenberg's amputation interinnominoabdominal كروكينبرج (في الفخذ) amputation . interilioabdominal amputation انظر تحت [أدولف كروكينبرج ، 1816-1877 ، مشرّح رَّهُ مِنْ مَتَّهُ سَطِّ بَتُ مُتَّهُ مُتَّهُ سَطِّ ألماني]. intermediary amputation بتر ضامن للحركة ، يجرى عند الرسغ حيث (= intermediate amputation) بتر كان يُجرى في السابق في الفترة بين الرضح تستعمل النهاية القاصية للذراع لصنع جدعة شميهة بالشوكة ما بين الزند والكعبرة ، وخاصة أو الغنغرينة الوشيكة والتقيح.

ذات قيمة في الأعمى لأن للجدعة ميزة استقبال Maisonneuve's amputation [جــول مــيــزونوڤ ، 1897-1899 ، جــراح Langenbeck's amputation فرنسى] . بتريكون بكسر العظم أولاً ، ثم قطع الأنسجة [برنارد فون لانجينبيك ، 1810-1887 ، جراح الرخوة بأدوات مثل المقصات . بتر تقطع فيه السدائل نحو الداخل. major amputation بَتْرُّ بِحَسَبِ لارِي بتر للساق فوق الكاحل ، أو الذراع فوق Larrey's amputation (في العضد من المفصل الكتفي) المعصم . بَتْرٌ بِحَسَبِ مالجيني [البارون دومينيك جان دو لارى ، 1766-1842 ، Malgaigne's amputation (تَحْتَ القَعْب) جراح فرنسي] . حزمفصل الكتف مع شق يمتد من الأخرم (= بترتحت الكاحل) (=subastragalar لحوالي 3 بوصات نحو أسفل الذراع ، شاطراً amputation) العضلة الدالية ، و يلتف من تلك النقطة حول [جوزيف مالجيني، 1806-1865، جراح الذراع إلى مركز الإبط . يدعى أيضاً عملية mediate amputation بَثْرٌ بِحَسب لوفور بَثْرٌ بِحَسب لوفور . intermediary amputation انظر تحت Le Fort's amputation بَثْرُ وَسَط الرُّصُغ mediotarsal amputation [ميون _ كليمنت لوفور ، 1829-1893 ، جراح (= نَتْرُ شُهُ بار) . Chopart's amputation انظر تحت تعديل على بتر بيروجوف ، يُنْشَر فيه عبرعظم minor amputation بتر لجزء صغير مثل إصبع اليد أو إصبع القدم. العقب بشكل أفقي بدلاً من عمودي . linear amputation mixed amputation بتر بتقسيم بسيط مستقيم لكل الأنسجة . (دائري وسديلي) نَةُ نُحَسَبُ لِيَسْفَرَانَكَ Lisfranc's amputation بترينجز بتوليفة من الطرق السديلية والدائرية. (في القدم) multiple amputation [جاك ليسفرانك ، 1847-1897 ، جراح بتر لطرفين أو أكثر أو لأجزاء من الطرف ، المُنجز في نفس العملية. 1_ بتر القدم بين الرصغ والمشط. بَتْرُّ عَـضَكِي musculocutaneous 2_حز مفصل الكتف. يدعى أيضاً عملية amputation بتر ، تتكون فيه السديلة من عضل وجلد . ليسفرانك . Mackenzie's amputation بتُرُّ بِحَسَبِ ماكنزى natural amputation هو بَتْرٌ خَلُقَى (في الجنين) . (في القدم) . congenital amputation انظر ه تحت [ريتـشـاردمـاكنزي ، 1821-1854 ، جـراح ىتە"مائل اسكتلندي]. oblique amputation بتريشبه بترسايم (Syme) ، ما عدا أن السديلة (=بتربيضوي) (= oval amputation) تؤخذ من الجانب الداخلي للكاحل. . oval amputation انظر تحت

(= اسْتَنْصِالُ اللُّبِ) (= pulpotomy) open amputation بَتْرُ مَفْتُوح (أسنان): علاج لقناة جذر السن، يتكون من (= guillotine amputation) (= بتر مقصلي =) الاستئصال الجزئي للّب السن . . guillotine amputation انظر تحت تُدُّ الأَطْ اف الأَرْ نُعَة quadruple amputation operative amputation بتر مُجْرَى بعملية حراحيَّة. بتر كلا الذراعين وكلا الساقين. osteoplastic amputation مِنْ رَأْبِي عَظْمي racket amputation بتريوضع فيه السطحان المنفصلان للعظم بحالة بتر يكون فيه هناك شق وحيد طولاني يستمر تماس لكي يتحدان بشكل أفضل. حــتى الأسفل، مع شق حلزوني على كل جانب من الطرف. oval amputation بتر بيضوى بَتْرٌ شُعاعي (لإصْبع أو لسنْع أو لمشْط) بتريتألف فيه الشق من حلزونيتين معكوستين. ray amputation يدعى أيضاً بتر مائل ، و بتر بيضوى . بتر سنخى أو مشطى ، مع كل القطع السلامية بَتْرٌ جُـزْئي partial amputation 1_بتر قطعة أو جزء فقط من طرف . rectangular amputation 2_بتر خلقي ناقص. بترمع سديلة طويلة و سديلة جلدية مستطلة بَتْرٌ مُرَضِي pathological amputation بتريسبب باثولوجي قصيرة ، كما في بتر تيل Teale's) بَتْرٌ رَأْبِي سمْحاقي periosteoplastic amputation Ricard's amputation بَتْرٌ بْحَسَب ريكار (= يترتحت (= subperiosteal السمحاق) (في القدم) amputation) . subperiosteal amputation انظر تحت بتر القدم مع حز مفصل الظنبوب من عظم بَتْرٌ سُلامي سُلامي العقب ، واستئصال الكاحل ، و وضع عظم phalangophalangeal العقب في الحفرة بين الظنبوب والشظية. amputation بَتْرُ الجَذْرِ (السِّني) بتر لإصبع عند مفصل سلامي . بَتْرٌ بحَسَب بيروجوف Pirogoff's amputation استئصال جذر السن ، بتر لجذر سن وحيد الجذر، يدعى استئصال القمة. أو بتر لجذر سن [نیکولای بیروجوف ، 1810-1881 ، مشرِّح ثنائبي الجندور في الفك السفلي ؛ يدعى قطع وجراح روسي ؛ يكتب اسمه أيضاً Pirogov أحد الجذرين . يدعى أيضاً استئصال الجذري، أو . [Pirogow 9 بتر الجذر. بتر القدم عند الكاحل بحيث يبقى جزء من secondary amputation البتر المُنجز خلال التقيح . عظم العقب في النهاية السفلية للجدعة . semicircular amputation primary amputation بتر يُنجز باستعمال سديلة مُحكّبة . بتر مُنجز قبل بدء الالتهاب . بَتْرٌ مَرْ حَلَى ٓ provisional amputation spontaneous amputation فَقد لَجَّزء بدون مداخلة جراحية ، كما في بتريجري باكراً لإزالة الأنسجة المتضررة أو الجــذام والسكري وداء بيــرجــر Buerger's) المنعدية وبقصد البتر التالي في مستوى أعلى مفضل . بَتْرُ اللُّب ئَتْرُ بِحَسَبِ ستوكس Stokes' amputation pulp amputation

(في الرُّكْبَة) (= بتر جریتی ـ ستو کس) . Gritti's amputation انظر تحت subastragalar amputation بَتْرٌ تَحْتَ الكَاحل بتر القدم مع ترك الكاحل في النهاية السفلية للجدعة . يدعى أيضاً بتر مالجيني . تَّةٌ تَحْتَ السِّمْحاق subperiosteal amputation يتر تُغَطَّى فيه النهاية المقطوعة للعظم بسديلة من السمحاق . يدعى أيضاً بتر رأبي سمحاقي . بَتْرُ بِحَسَبِ سايم Syme's amputation (في القَدَم) [جيمس سايم ، 1870-1870 ، جراح حز مفصل الكاحل مع نزع الكعبين . يدعى أيضاً عملية سايم . بَتْرُ مُتَزِ امن synchronous amputation بتر متعدد ، وخاصة الذي يجري من قبل عدة أطباء يعملون في نفس الوقت. بَتْرٌ بِحَسَبِ تيل Teale's amputation (مُتَادِنُ السَّدائل) [توماس تيل ، 1861-1868 ، جراح إنجليزي] . بتر تترك فيه سديلة طويلة مستطيلة من المصل والجلد في أحد جانبي الطرف وأخرى قصيرة في الجانب الآخر . tertiary amputation بتر متأخر لحين تلاشي التقيح. بتر عبر عظم الفخذ transfemoral amputation (= بتر فوق (= above- knee الركسة) amputation) . above- knee amputation انظر تحت بتر عبر المشط transmetatarsal amputation بتر للجزء الأمامي من القدم عبر عظام المشط. بتر عبر الظنبوب transtibial amputation (= يترتحت الركية) (= below-knee

. below-knee amputation انظر تحت

ر بتر رضحی

amputation)

traumatic amputation

Traumatic amputation Amputation repaired

Traumatic amputation amputation repaired

Traumatic amputation بتر رضمي

بتر لجزء بإصابة حادثية . ره و کیکی در سبه Tripier's amputation [ليون تريبيه ، 1842-1891 ، جراح فرنسي] . بتر مثل بتر شوبار ،عداأنه يتم نزع جزء من الرصغ . بَثْـر ثُلاثي triple amputation بتر ثلاثة أطراف . نَتْرُ " بحَسَب Vladimiroff-Mikulicz فلاديميروف ميكوليتش amputation (بترٌّ رأبي عَظْمي للقَدَم) [قالديمير قالديميروف ، 1837-1903 ، جراح روسى] ، و[يوهان ميكوليتش ، 1850-1905 ، جراح بولندي عمل في ألمانيا]. غط من بتر رأبي عظمي للقدم مع شكق عظم العقب والكاحل. مبتور الطرف amputee شخص بُتر له طرف أو أكثر. أمْرينُون دواء مُقَوِّ للقلب amrinone

1 ـ اعتلال ذهني يتصف بفترة اكتئاب تتلوها محاولة قتل الآخرين ومن ثم الانتحار . 2 ـ هائج ، مجنون ، غير قابل للسيطرة .

سُعارُ القَتْل

amuck

(=amok)

2_واهن العضل: مصاب بالوهن العضلى . انظ تحت amok . amychophobia رُهابُ الْخَدْش خوف غير مُبَرَّر من قبل الشخص من أن خوف غير مُبَرَّر من قبل الشخص من أن عُمَّهُ الموسيقَى amusia عَدَمُ القُدْرَة عَلَى أداء الموسيقَى ؟ من أشكال يُخدش ، كمثل بمخالب القط والحيوانات العمه السمعي ، حيث تفقد القدرة على توليد الأنغام الموسيقية أو إدراكها والتعرف عليها. الأخرى. 1 ـ كاو (كاوي) 2 ـ مُهيَّج تعتبر من علامات اضطراب الوجدان ، حيث amyctic يشكو المريض مرهف الحس من عدم قدرته عَدَمُ تَوَسُّع الحَدَقَة على تذوق الموسيقي كسابق حالته. amydriasis عَمَهُ اللهِ سبقَى يفَقْد الذَّاكِرَة amnesic amusia أميدريكايين (أدوية) amydricaine دواءٌ مخدِّر. عدم القُدْرَة على تمييز الموسيقي نتيجة فقدان انْعدامُ الدِّماغ الذاكرة . amyelencephalia عَمَهُ الموسيقَى بتَعَذُّر instrumental amusia والنُّخاع (مسخ) (=amyelencephaly) عدم المقدرة على عزف آلة موسيقية. الانعدام أو الغياب الخلقى للدماغ والحبل عَمَهُ الموسيقَى الحَركي motor amusia النخاعي . عدم المقدرة على إنتاج أصوات موسيقية عديمُ الدِّماغ والنُّخاع amyelencephalic عَمَةُ الموسيقَى الحسى sensory amusia (=amyelencephalus) فقد المقدرة على إدراك الأصوات الموسيقية. جنين متميز بانعدام الدماغ و النخاع . يدعى أيضاً صمم النغم ، وهو عدم المقدرة على عَديمُ النُّخاع (مسخ) amyelia إدراك الأنغام الموسيقية. غياب خلقي للحبل النخاعي. عَمَهُ الموسيقَى النَّغَمي amyelic عَديمُ النُّخاع (مسخ) tonal amusia عَمَهُ الموسيقي التَّصْويْتي مسيخ مصاب بحالة انعدام النخاع الشوكي vocal amusia (= عَمَهُ الموسيقَى الحَركي) (motor amusia) (= عَمَهُ الموسيقَى الحَركي) عدم المقدرة على الغناء. عَديمُ الْمَالِين amyelinated لا يمتلك غمداً ميالينياً ؟ يقال عن الليف عَمَهُ الموسيقَى الحَركي vocal motor amusia التَّصُويْتي العصبي . انْعدامُ الْميالين عمه موسيقي لا يستطيع فيه المريض الغناء مع amyelination 1_ فشل في تشكيل الغمد المياليني للعصب. النغم . عملية أموسا 2_بنية أو ليف عصبي من دون غمد مياليني . **Amussat's operation** [جان زوليما أموسا ، 1856-1856 ، جراح عُديمُ المُبَالِين amyelinic فرنسى] . (=amyelinated) لا يمتلك غمداً ميالينياً. شق مستعرض طويل لتعريض القولون. 1 ـ عَديمُ النُّخاع؛ لا نُخَاعِيْنِيّ وَهَن عَضلَيّ amyelonic amyasthenia (=amyosthenia) (مسخ) ضعف يصيب العضلات. جنين عمديم النخماع الشوكي ، عمديم نقى 1_متعلق بالوهن العضلي amyasthenic العظام .

يشبه اللوز المركثيراً ، لكنه له طعماً لطيفاً عيل للحلاوة . وعند سحنه بالماء ، ينتج مستحلب أبيض بلون الحمض الهيدروكربوني . الهيدروكربوني . و amygdala of cerebellum

لَوزَةُ الْمُخَيِخ amygdala of cerebellum (تشريح) (tonsilla cerebelli TA) فصيص دائري على الوجه السفلي لكل من نصفي الكريتين المخيخيتين . يستمر أنسياً بلهاة دودة الخيخ .

amygdalase أميجدالاز (إنزيم) amygdalectomy أللُّوزَتَين مُصطلح قديم يشير إلى استئصال أو تدمير الله زتين الخيتين .

حمض الأميجداليك حمض ذو خواص كابحة حمض المندليك ؛ حمض ذو خواص كابحة للجراثيم ، يستعمل في عداوى السبيل البولي ، بشكل ملح الأمونيوم أو الكالسيوم عادة .

amygdaliform لُوزِيُّ الشَّكْل amygdalin (کیمیاء)

جليكوزيد مكون للسّيان يوجد في البذور وأجزاء أخرى من نبات اللوز المر، وأعضاء أخرى من فصيلة الورديات، غالباً ما يكون سبباً للتسمم بالسيانيد في الحيوانات التي تأكلها بكميات كبيرة.

amygdaline لَوزِيٌ مَنْسُوبٌ لِثَمَرَ اللَّوزَ أُو للَوزَةَ البُلْعُوم . مَنْسُوبٌ لِثَمَرَ اللَّوزَ أُو للَوزَةَ البُلْعُوم . amygdalitis الْتُهابُ اللَّوزَتَين

(=tonsillitis)

مصطلح قديم لالتهاب اللوزتين البلعوميتين .

amygdaloamygdalohippo
استئصال الحصين
campectomy

النزع الجراحي لكامل أو لجزء من اللوزة والحصين والتلفيف المجاور للحصين . يجرى لعالجة صرع الفص الصدغي المقاوم للمعالجة الطبية .

... لَوزانيُّ ؛ لَوْزِيُّ الشَّكْلِ amygdaloid

2 عديمُ النَّقْي: في الدمويات ، يستخدم أحياناً للإشارة إلى غياب نقي العظم أو غياب المشاركة الوظيفية من نقي العظم في عملية تكون الدم . ضُمُورُ للنُّخاع amyelotrophy

ضمور الحبل الشوكي .

عَديمُ النُّخَاعِ (مسخ) amyelus

جنين عديم النخاع .

الوزي ـ المسلمة المسل

amygdala لُوزَة

1-لوز: ثمر مشمر مشهور من فصيلة الورديات .

2 مصطلح يستعمل في التسمية التشريحية
 ليدل على بنية شبيهة باللوزة .

3 ـ الجسم اللوزي (Corpus amygdaloideum): كتلة مستديرة من المادة السنجابية في الفص الصدغي للدماغ داخلياً لقشرة المعقف (Uncus)، وهو تلفيق نهاية الحصين، وللأمام مباشرة من قرن البطين الوحشي وارادته الرئيسية شمية، بينما تكون اتصالاته الصادرة مع الوطاء والهواة الظهرانية الناصفة للمهاد.

اللَّورَةُ الإضافيَّة (etonsilla lingualis TA) [=اللَّورَةُ اللِّسانيَّة (tonsilla lingualis TA) تَجَمُّع من الجريبات اللمفانية على القسم الخلفي أو البلعومي لظهر اللسان .

اللَّوزَةُ الْإِضافيَّة ت amygdala accessoria (=اللوزةُ اللسانية)

. accessory amygdala انظر تحت

اللوز المر تبلغ طولها 2.5 سم ، بيضاوية الشكل ثمرة يبلغ طولها 2.5 سم ، بيضاوية الشكل مسطحة . جنينها بنفس شكل الثمرة ولونه أبيض ، وهو زيتي القوام وطعمه مُرّ . عند سحنه بالماء ينتج مستحلب أبيض بلون اللبن له رائحة حمض هيدرو كربوني .

amygdala dulcis اللَّوزُ الحُلْو

ميتهيمو جلوبينية الدم و فقر الدم الانحلالي واضطرابات مناعية.

ساليسلات الأميل amyl salicylate سائل يستعمل كمسكن وفي علاج الروماتيزم .

نَشَـوى amylaceous

يحتوى على النشا ؛ له طبيعة النشا .

أميلاز (إنزيم) amylase إنزيم من صنف الهيدرولاز ، يحفز حلمهة

ارتباطات 1-4 ألف اجلوكوزيد في عديدات السكاريد ، وهو كالجليكوجين إنزيم هضمي يشطر النشاء إلى وحدات أصغر من المالتوز (سكر الشعير) في ظروف قلوية عادة . وهو إنزيم يمُفْرز بواسطة الغدة النكفية والغدة تحت الفك والمنكرياس. توجد الأميلازات في لعاب معظم الثدييات ، إلا أن فعاليتها تحدد بالوقت القصير الذي يبقى فيه الطعام في الفم. كما تحد ظروف المعدة الحمضية بعد بلع الطعام من نشاط الأميلاز. ويعتبر الإثنا عشرى المكان الرئيسي لهضم النشاء ، حيث يصب الأميلاز البنكرياسي في تجرويف المعي من غدة البنكرياس كجزء من عصارته (للأميلاز البنكرياسي مردود هضمي أعظم من الأميلاز اللعابي) . والأميلازات شائعة أيضاً في النباتات ، خاصة تلك التي تحوى مخازن النشاء في بذورها ، وفي أجزاء النبات المطمورة كالجذامير والدرنات والجذور الوتدية.

أمسلاز ألفا α-amylase أميلاز داخلية ، تحفز حلمهة ارتباطات α-1-4 جلوكوزيد الداخلية في عديدات السكاريد التي تحتوي على 3 أو أكثر من ثمالات الجلوكوز ، منتجة لمزيج من قليلات السكاريد الخطية والمتفرعة . يفرز من الغدد اللعابية وينكرياس الثديبات.

أميلاز بيتا **β-amylase** أكزوأميلاز يوجد في النباتات والجراثيم ، يشطر روابط الجلوكوزيد المتناوبة لنزع وحدات المالتوز من سلاسل عديد السكاريد.

الجسمُ اللُّوزاني amygdaloid body كتلة دائرية من المادة السنجابية في الفص الصدغى داخلياً لقشر المخ وأمام القرن السفلي من البطين الجانبي مباشرة .

اتصالاته الواردة الرئيسية شمية ، والصادرة مع الوطاء والنواة البطنية الظهرية للمهاد .

النَّواةُ اللَّوزانيَّة amygdaloid nucleus مرادف للجسم اللوزاني .

قطع النواة اللوزانية amygdaloidectomy مصطلح قديم لقطع النواة اللوزانية .

أميجدالوز (كيمياء) amygdalose تَفْتِيتُ اللَّوزَة amygdalothrypsis استئصال لوزة متفحمة بعد سحقها بملقط.

بَضْعُ النَّواةِ اللَّوزِيَّةِ amygdalotomy (= tonillotomy)

مصطلح قديم لبضع اللوزة البلعومية . أميل (كيمياء) amyl الجذر وحيد التكافؤ (C5H11).

أسيتات الأميل amyl acetate سائل شفاف عديم اللون . إستر حمض

. $CH_3.CO.OC_5H_{11}$ الأسيتيك للكحول الأميلي له رائحة الموز؛ ويدعى أيضاً زيت الموز.

كلوريدُ الأميل amyl chloride سائل يستعمل كمخدر C₅H₁₁Cl .

نتبرات الأميل amyl nitrate مزيج من إسترات نتريت 3 _ ميثيل _1 _ بوتانول 2_ميشيل _1 _ بوتانول ؟ سائل صاف قابل للالتهاب ذو رائحة أثيرية طيار في درجات الحرارة المنخفضة ، يستعمل كمساعد تشخيصي في اختبارات الوظيفة القلبية العكسية . استعمل أيضاً في معالجة الذبحة الصدرية الحادة ، إلاأنه تم استبداله بعوامل أخرى . يستعمل أيضاً في معالجة التسمم بالسيانيد ، ليعزز تشكل الميتهيموجلوبين الذي يتحد مع أيون السيانيد ليشكل سيانميتهيمو جلوبين غير السام ، تتم معاقرته لإنتاج الشمق و كمنبه جنسى . قد يسبب

أملاز ننكر باستة pancreatic amylase (= أميلوىسىن) (=amylopsin) إنزيم الأميلاز المحتوى في العصارة البنكرياسية . أمسلاز لُعاسَّة salivary amylase (= ىتسالىن) (=ptyalin) هو أميلاز ألفا . . α-amylase انظر تحت أمسلازُ المَصْل serum amylase إنزيم الأميلاز الموجود في المصل، تمييزاً له عن أميلازُ اليول . أمبلاز البول urinary amylase إنزيم الأميلاز الموجود في البَوْل . سلة أمسلازيَّة amylasuria زيادة إفراغ الأميلاز في البول ، علامة على التهاب البنكرياس. وُجودُ النَّشا في الدَّم amvlemia زيد من النشافي دوران الدم. أميلين (كيمياء) amylene مركب هيدرو كربوني سائل قابل للالتهاب ، له 5 أشكال تصاوغية. كلورال الأميلين amylene chloral مركب منوَّم. هيدراتُ الأميلين amylene hydrate سائل صاف عديم اللون ذو رائحة كافورية ، قابل للمزج مع الكحول والكلوروفورم والأثير والجليسرين . يستعمل كمذيب في المستحضرات الصيدلانية. تبنيج بالأميلين amylenization استخدام الأميلين في إحداث التخدير. أميليّ (كيمياء) amylic يتعلق بالأميل. أميلين (كيمياء) amylin

البنكرياس الطبيعية . هو أيضاً مكون رئيسي لنشواني الجيزيرة (Islet amyloid) في ميرضي الداء السكري من النوع الثاني . يشبط تخليق الجليكوجين المُنبَّه بالأنسولين في عضلات همكلية مستفردة ، ويشط استعمال الحلوكوز المنبه للأنسولين في الأمعاء . تُسمَّم أميلي amylism تسمم بهيدرات الأميلين. amylo-بادئة تشير إلى وجود علاقة مع النشا. أمصلق _1، amylo-1, 6_ جليكوزيداز 6-glucosidase (= الإنْزيمُ الْمُشَذِّب) إنزيم من صنف الهيدرولازيحفز شطر ارتباطات ألفا 1 ، 6 جلو كوزيد النهائية ، محرراً لشمالات جلوكوز حرة .عندالشدييات ، للإنزيم أيضاً نشاط كناقل للأمين على نفس سلسلة عديد الببتيد . يستطيع أن يُحَلَّمَه تلك الارتباطات التي تحدث على نقط التفرع في جزيئات الجليكوجين، وذلك بنقلها أولاً إلى السلاسل القريبة للجلوكوزيدات الثلاثية الجاورة لنقط الفروع ، وبذلك تتعرض نقط التفرع ألفا 1 ، 6 المرتبطة ، لنشاط الجلوكوزيداز . بالتناغم مع فسفوريلاز الجليكوجين ، فإنه يستطيع بذلك تَدرَّك الجليكوجين إلى جلوكوز حر وجلوكوز ـ 1 ـ فسفات . يوجد في الكبد والعضلات ، ينتج عن عوزه ، وهو خلة متنحية كروموسومية جسدية ، داء اختزان الجليكوجين من النمط II . يدعى أيض_اً الإنزيم المشيدتب (للجليكوجين). amylobarbitone

أميلُوبارْبيتُون (=amobarbital) (= أمويارييتال) باربيتورات متوسط المفعول يستعمل كمهدئ ومنوه . يعطى بالفم .

amylocaine أمحله كاحين مخدر موضعي قديم ،استعمل بشكل واسع

(=أمبلُوببكْتين)

عديد ببتيد ذو 37 حمض أميني و بتنادد بأكثر

من 40٪ مع الببتيد المتعلق جينياً مع

الكالسيتونين . يحدث مضموناً مع الأنسولين

في حبيبات خلايا بيتا المفرزة في جزيرات

(=amylopectin)

1 ـ يشبه النشا ، يتميز بصفات تلوينية شبيهة
 بالنشا .

2 - (كيمياء) مادة تنتج عن فعل حمض السلفوريك على السلولوز ، و التي تعطي لوناً أزرق عند معالجتها باليود .

3 - المادة البروتينية المرضية المترسبة خارج الخلايا في الداء النشواني ؛ وهي مادة شمعية يوزينية تظهر انكساراً مزدوجاً أخضر تحت الضوء المستقطب عند تلوينها بحمرة الكونغو . تتألف راسبات النشواني بشكل رئيسي من لييفات مستقيمة غير متفرعة بقطر 7.5-10 نانو متر وبطول غير محدود ، مرتبة إما في حزم أو بشبكة شبيهة باللباد . يتألف كل لييف من سلاسل عديد ببتيد مثيلة ، مرتبة في صحائف مكدسة عكسية التوازي . هناك غطان كيميائيان حيويان رئيسيان لبروتين النشواني : بروتين نشواني وهناك أغاط أخرى أقل شيوعاً .

نَنَكُسْ نَشَوانِي amyloid degeneration (= الدَّاءُ النَّشُوانِيّ) (amyloidosis) ارتشاح النشواني بين خلايا و ألياف الأنسجة والأعضاء ؛ يدعى أيضاً : تنكس شمعي .

النشواني خفيف السلسلة . يوجد في الداء النشواني المعوز للمفاويات .

حَلْمَهَةُ النَّشَا عَمليَّةُ النَّشَا . عَمليَّةُ إضافة الماء أو الهيدروكسيل إلى النَّشا . انظر تحت amylolysis .

amyloidemia وُجُودُ المَادَّةِ النَّشَوانيَّةِ فِي الدَّم amyloidosis

مجموعة من الحالات ذات سببيات متعددة تتميز بتراكم بروتينات لييفية لا ذوابة (نشواني)

فيما مضى وتوقف استعماله بسبب الآثار الحانمة الضارة له .

 amylocellulose
 (کیمیاء)

 (=amylose)
 امیلون

. amylose انظر تحت

شاطرَةُ النَّشا (إنزيم) amyloclast

إنزيم يشطر النشا.

شاطرُ النَّشا amyloclastic

وصف للإنزيات القادرة على شطر أو هضم النشا .

مُخَتِّرةُ النَّشَا (إنزيم) amylocoagulase إنزيم في النشا يسمّك عجينة النشا بعد فترة مشكلاً رسابة من الأميلوزات.

أميلُودِكْسترين (كيمياء) amylodextrin أي من صنف الدكسترينات الذوابة بالماء المتلونة بالأزرق باليود و المُتشكّلة في المراحل الباكرة من حلمهة النشا.

عُسْرُ هَضْم النَّشُويَّات amylodyspepsia . عدم القدرة على هضم غذاء حاو على النشا

amylogen أميلوجين (=amylose) (=أميلوز)

انظر تحت amylose

التخليق البيولوجي للنشا.

مُوَلِّدُ النَّشَا مُولَدً

1_ينتج النشا .

2_يتعلق بتولد النشا .

أميلُوهِيميسيللُّولُوز amylohemicellulose (كيمياء)

متعدد سكاريد يوجد في الجدار الخلوي للنباتات ؛ وهو يشبه أميلوز النبا كثيراً من حيث عدم ذوبانه في الماء وتلوُّنُه بالأزق عند استعمال اليُود .

amylohydrolysis حُلْمُهَةُ النَّشَا (= amylolysis) (= تحلل النشا)

. amylolysis انظر تحت

نَشُوانَى amyloid

النشواني العائلي ذو اعتلال عصبي يصيب الطرف العلوي في توزع العصب الناصف مؤدياً لمتلازمة النفق الرسغي . وقد تحدث أعراض عينية مثل راسبات الخلط الزجاجي . amyloidosis of aging

(= الداء النشواني الشيخوخي)

. senile amyloidosis انظر تحت

الدَّاءُ النَّشُواني من
Portuguese type النَّمَط البُرتغالي اعتلال أعصاب نشواني عائلي . يصيب الطرفين السفليين مع خلل الجملة المستقلة والخزل . يحدث الموت خلال 7-10 سنوات .

الداء النشواني الديالي dialysis amyloidosis (= الداء النشواني المرتبط بالديال الدموي)

انـــظـــر تحـــت hemodialysis-associated . amyloidosis

familial amyloidosis الذَّاءُ النَّسُوانيُّ العائلي (= الداء النشواني الوراثي)

. hereditary amyloidosis

الداء النشواني amyloidosis المرتبط بالديال الدموي طويل داء يحدث عند مرضى الديال الدموي طويل الأمد ، سببه ترسيب الجلوبولين المكروي بيتاء الذي لا يتم نزعه من الدم بواسطة الديال ، في الفاصل والأغشية الزليلية وأغماد الوتر . تتضمن مظاهره متلازمة النفق الرسغي والتهاب المفصل . يدعى أيضاً الداء النشواني الديالي .

الداء النشواني الوراثي مجوعة من الأدواء النشوانية توجد عادة في مجوعة من الأدواء النشوانية توجد عادة في مناطق جغرافية محدودة و تتميز باكتناف نسيجي واسع الانتشار متعذر التمييز عن الشكل المجموعي التفاعلي ، و بوجود بروتينات ليفية من غط AA . معظمها يكون وراثة سائدة كروموسومية جسدية ، ما عدا حمى البحر المتوسط العائلية والتي تكون متنحية كروموسومية جسدية ، تصنف حسب المقرات الرئيسية لترسيب النشواني إلى النميطات

في أعضاء وأنسجة متعددة من الجسم بحيث أن الوظيفة الحياتية تصبح منقوصة . قد تكون حالات الأمراض المرافقة التهابية أو وراثية أو ورمية ، ويمكن للترسيب أن يكون موضعياً أو معمماً أو مجموعياً . يعتمد التصنيف الأوسع استعمالاً على كيمياء اللييفات النشوانية وتتضمن أشكالاً أولية أو مشتقة من الخلايا المناعبة ، وأشكالاً ثانوية أو تفاعلية مجموعية . اعتبر الداء النشواني المرتبط مع الورم النقيي المتعدد أو مع حمى البحر المتوسط العائلية ، بكونه في فئة منفصلة لأن نمط اكتناف النسيج يشبب فلك في النمط الأولى ولكن الداء النشواني يكون ثانوياً لسبب معروف . أيضاً ، ولأن الأشكال الوراثية للداء النشواني لها طرازها الخاص الميز لاكتناف العضو، فإنها يمكن أن تكون مجموعة منفصلة غيرية المنشأ.

الداء النشواني AA amyloidosis AA (=الداء النشواني المجموعي التفاعلي)

داء نشواني تترسب فيه مواد لييفية من نوع AA ، ويحدث ثانوياً لعملية عدوائية مزمنة مثل السل ، أو عملية مزامنة لاعدوائية مثل التهاب المفصل الروماتويدي .

الداء النشواني AL amyloidosis

(= الداء النشواني المشتق من الخلايا المناعية)

. lymphocyte-derived amyloidosis

amyloidosis الذَّاءُ النَّشَوانيُّ مِنْ Andrade type

(= الَداء النشواني من النمط البرتغالي)

. amyloidosis Portuguese type انظر تحت

amyloidosis cutis الذَّاءُ النَّشَواني الجلْدي (=cutaneous amyloidosis)

داء نشواني متوضع في الجلد وعادة مرتبط مع الحَكَّة ، يمكن أن يكون مميزا لداء أولي أو أن يحدث في داء نشواني ثانوي .

amyloidosis, الدَّاءُ النَّشَوَانِي منْ المَّاءُ النَّشَوانِي منْ المَّاءُ النَّشَوانِي منْ المِتال الأعصاب شكل بطيء الترقي من اعتلال الأعصاب

kidney amyloidosis الدَّاءُ النَّشَواني الكُلُوي (=renal amyloidosis)

. renal amyloidosis انظر تحت

الدَّاءُ النَّشَواني الحَنْجَري larynx amyloidosis الدَّاءُ النَّشُواني الحَنْجَرة بالدَّاء النَّشواني .

الداء النشواني الحزازي الخداء النشواني الجلدي ، أكثر الأشكال شيوعاً للداء النشواني الجلدي ، يتميز بتوزع متناظر على الأسطح الباسطة للطرفين السفلين والفخذين وظهر القدم وأسفل الظهر لحطاطات منعزلة حكية شافة صفراء إلى سمراء قبية الشكل ، يمكن أن تكتنف لاحقاً الصدر والكتفين وجلد الجدار البطني .

الدَّاءُ النَّشَواني الحَزازاني lichenoid amyloidosis داء نشواني جلدي مُوضع مع حطاطات حاكة حمراء ضاربة للبني ، وغالباً متقشرة ، في معظم الأحيان على أسفل الساقين في العمر المتوسط ، ناجم عن ارتشاح النشواني في الأدمة الحلمية .

الداء النشواني المتعلق light-chain amyloidosis بالسلسلة الخفيفة

(=الداء النشواني المشتق من الخلايا المناعية)

انظر تحت amyloidosis immuocyte-derived . الدَّاءُ النَّشَواني البُقْعي macular amyloidosis داء نشواني جلدي يتظاهر ببقع رمادية سمراء

داء نشواني جلدي يتظاهر ببقع رمادية سمراء سيئة التحدد ، حكية أحياناً ، تتوزع على أعلى الظهر والثديين والإليتين والذراعين والكاحلين و الفخذين .

و الفخذين . الدَّاءُ النَّسُواني العُقيدي nodular amyloidosis الدَّاءُ النَّسُواني العُقيدي شكل للداء النشواني المتوضع توجد فيه كتل متعددة أو مفردة عقدية أو تورمية محتوية على النشواني ، غالباً في الرئة والمثانة والحنجرة واللسان والملتحمة والجلد ، خاصة في الأطراف والجذع والأعضاء التناسلية والوجه .

pericollagen الدَّاءُ النَّشَواني حَولَ amyloidosis وجود المادَّة النشوانيَّة حَوْل ألياف الكولاجين . perireticulin

الرئيسية التالية: اعتلالات عصبية ، اعتلالات قلبية ، اعتلالات كلوية ومتفرقات. يدعى أيضاً الداء النشواني العائلي والداء النشواني الوراثي العائلي .

الدَّاءُ النَّشَواني amyloidosis الوراثي المعل للأعْصاب اعتلال أعصاب نشواني متنقل بصفة جسدية اعتلال أعصاب نشواني الداء النشواني العائلي . من أغاطه الفرعية الأساسية : اعتلال الأعصاب النشواني العائلي النمط البرتغالي ، والنمط إنديانا ، والنمط الفنلندي .

الداء النشواني heredofamilial amyloidosis (= الداء النشواني الوراثي)

. hereditary ampyloidosis انظر تحت

الداء النشواني idiopathic amyloidosis مجهول السبب (=الداء النشواني الأولي)

. primary amyloidosis انظر تحت

الداء النشواني المناعية للناعية

داء نشواني مجموعي يتركب فيه النشواني من بروتين AL مشتق من السلاسل الخفيفة للجلوبولين المناعي . تضم هذه الفئة الداء النشواني المرتبط بالورم النقسي المتعدد واعتلالات أخرى للخلايا البلازمية ، والداء النشواني الأولى .

اللداء النشواني amyloidosis المشتق من الخلايا المناعية غط تكون فيه المادة المترسبة اللييفية عادة من نمط محلم ، وغالباً ما يكون مجموعياً أو متعمم التوزع . هو نمط أولي للداء النشواني ، يكتنف عادة القلب واللسان والأربطة الرسغية والأعصاب الحيطية والسبيل الهضمي والجلد . يدعى أيضاً الداء النشواني يدعى أيضاً الداء النشواني المتعلق بالسلسلة الخفيفة ، والداء النشواني الأولى .

تَدَرِّكُ النشا إلى سكاكر ودكسترينات ذوابة بالماء ، وبشكل خاص ذلك المُحَفِّز بالإنزيمات . مُحلًا النَّشا

يتعلق بـ ، أو يتميز بـ ، أو يُعزِّز تحلل النشا .

أميلُوبِكْتين (كيمياء) جلوكان لا ذواب بالماء كثير التفرع ، هو الأكثر انتشاراً من مقومات النشا . يتألف من سلسلة من ثمالات الجلوكوز في ارتباط α -(1 ، 4) تتشكل فيه الفروع بارتباطات α - (1 ، 6) . يتلون باليود بلون بنفسجي إلى بنفسجي يتلون باليود بلون بنفسجي إلى بنفسجي

الدَّاءُ الأميلُوبِكُتينِيِّ amylopectinosis داء اختزان الجليكُوجين من النمط IV .

فَرْطُ تَنَاوُلِ النَّشَوِيَّاتِ amylophagia أكل النشا ، توق غير طبيعي للنشا .

amyloplast بَانيَةُ النَّشَا) (=amylogemic (=جسم مولد) للنشا) للنشا)

البانيات هي جسيمات أو دقائق خلوية نباتية علاً بمركبات مختلفة فإذا كان الكلوروفيل سمي صانع الكلوروفيل وإذا كان النشا سمي صانع النشا ويبدو الأخير كحبة النشا ويختلف حجمه وشكله تبعاً للنوع النباتي . يتكون صانع النشا من سُرة يتوضع عليها النشا بمختلف أشكاله وبنسب رطوبة متفاوتة بما يمنح حبة النشا متتالية . تكثر صانعات النشا في نسج الاختزان في النبات . وإضافة إلى كون صانعات النشا ويعتقد أنها تعمل كأداة باحثة عن الجاذبية يعتقد أنها تعمل كأداة باحثة عن الجاذبية فتساعد على اختراق التر به بالاتجاه المناسب .

مُولِّد للنَّشَا . مُولِّد للنَّشَا .

أميلُوبْسين amylopsin

إنزيم العصارة البنكرياسية الذي يحفز حلمهة النشا إلى دكسترين لامتلون و مالتوز . يدعى أيضاً أميلاز بنكرياسي .

الريتيكيولين وجود المادة النشوانيَّة حَوْل ألياف الرِّيتيكيولين . وجود المادَّة النشوانيَّة حَوْل ألياف الرِّيتيكيولين . الدَّاءُ النَّشَواني الأوَّلي primary amyloidosis داء نشواني الايكون فيه هناك ارتباط واضح مع حالة مؤهبة . يستعمل هذا المصطلح أحياناً كمرادف للداء النشواني المشتق من الخلايا المناعية .

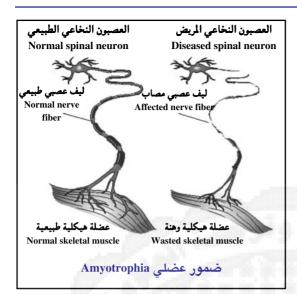
الداء النشواني المجموعي التفاعلي المجموعي التفاعلي المجموعي التفاعلي المجموعي التفاعلي المنافية المترسبة اللييفية من غط AA ويحدث ثانوياً لحالة عدوائية مزمنة المثل السل والتهاب العظم و النقي) أو لداء التهابي غير عدوائي مزمن (مثل التهاب المفصل الروماتويدي). قد يحدث أيضاً بالارتباط مع بعض الأورام اللمفانية و بعض اللمفومات غير المنتجة للجلوبولينات المناعية ، الاثنان الأكثر انتشاراً منها سرطانة الخلية الكلوية و داء هو دجكن . يدعي أيضاً داء نشواني ثانوي .

الداء النشواني الكلوي والسب نشواني الكلوي وواسب نشوانية في الكلى ؛ في النمط الأولي تكون اللييفات بشكل رئيسي من نوع النشواني AL ، وفي النمط الثانوي تكون من نوع النشوانية النشواني AA . تصاحب الأنماط الثانوية اضطرابات التهابية مثل التهاب المفصل الروماتويدي و الشلل السفلي ، وأمراض عدوائية مزمنة مثل السل والجذام ، و أمراض ورمية مثل الورم النقبي المتعدد . يدعى أيضاً كُلاء نشواني .

الدَّاءُ النَّشُوِّاني الثَّانَوي secondary amyloidosis (= النَّشُوَّاني الثَّانَوي (= الداء النشواني المجموعي التفاعلي)

amylolyis تَحَلُّلُ النشاَ

إسْهال نَشْوي نقص في تَشكل العَضل. amvlorrhea amyoplasia congenita قُصورُ التَّعَضُّلُ الخُلْقي وجود كمية غير طبيعية من النشا في البراز. تَفْكيكُ النَّشْـا نقص متعمم لنماءً العضل ونموه ، مع تَقَفُّع amylorrhexis وتشوه في معظم المفاصل. يدعي أيضاً حلمهة النشا بفعل إنزيمي. اعوجاج المفاصل الخلقي المتعدد . أميلُه ذ amylose جلوكان خطى ذواب بالماء . المقوم الأقل تَرَعُّش عَضلَىٌ amyostasia - و ي رُعاش العضلات ، يشاهد خاصة في الرّنح للنشا ، يتألف من سلاسل غير متفرعة ومكونة من عدد محدود من ثمالات الجلوكوز في 1_ مُرْتَعِشُ العَضل ارتباط ألفا α (4 ، 1) ويتلون بالأزرق باليود . amyostatic 2 _ تَرَعُّشَيٌ يقترب وزنه الجزيئي من 50,000 . متسم بالترعش العضلي أو الرعاش العضلي . ألفا أمسلوز alpha-amylose (= أميلُوبكْتين) وَهُن عَضلَيّ (=amylopectin) amyosthenia . amylopectin انظر تحت (=myasthenia) أميلُو زُ ْيلُورِيّ مرض مترق مزمن يتسم بتعب مزمن ووهن crystalline amylose اسم عام يطلق على المستحضرات البلورية العضلات (وخصوصاً بالوجه والعنق) ، وينتج المتشكلة من محلول النشا بأنواع من العصيات عن عوز الأستيل كولين في المشابك العصبية وتتضمن: ألفا _ تتراميلوز، بيتا _ العضلية . هىكسامىلوز ، ألفا _أوكتاميلوز . 1_ متعلق بالوَهن العضلع" amyosthenic الدَّاءُ النَّشَوانيِّ؛ نُشَاء amylosis (=myasthenic) 2_واهنُ العُضلَ . amyloidosis انظر تحت الدَّاءُ النَّشَوانيُّ الشَّيخوخيّ 3 موهن العضل senile amylosis . senile amyloidosis انظر تحت رُنَے amyotaxia بيلة نشوية amylosuria (=ataxia) (=amyotaxy) وجود النشافي البول. فشل التناسق العضلي ؛ عدم انتظام الفعل تَخْلِيقُ النَّشَا amylosynthesis تركيب جزىء النشامن وحدات الجلوكوز. وَنَى عَضلَىٌ amyotonia (=myatonia) amylum اسم لاتيني للنشا. غياب متعمّم للتوتر العضلي ، يترافق عادة مع نَشا مُبَوْدَن عضلات مترهلة وزيادة مدى الحركات المنفعلة amylum iodatum نشا مُعالج باليود . بالمفاصل . وَنَى عَضَلَىُّ خُلْقَىِّ amyotonia congenita بيلة نشوية amyluria مصطلح عام يصف عدداً من الاضطرابات زيد من النشافي البول. فقْدانُ الحسِّ العَضلَىٰ الوراثية العصبية العضلية ، والتي تسبب فقداً amyoesthesia للتوتر العضلي الوهن ، وأحياناً يصيب الرضع (=amyoesthesis) فقدان أو قلة الحس العضلي ، أو الخدر و الأطفال الصغار. ضمور عضلي العضلي . قُصورُ التَّعَضُلُ amyotrophia 🔊 amyoplasia (=amyotrophy)



في هذه الحالة يحدث ضمور مع نقص في حجم ووظيفة العضلات نتيجة لأمراض الجهاز العصبي والعضلي ضُمور عضكي مُتَرَق amyotrophia spinalis نُخاعيُّ المَشاأ

(= ضمور العضل المترقي)

ضُمورٌ عَضَلي مُوْلم اضطراب عصبي غير معروف السبب يتسم اضطراب عصبي غير معروف السبب يتسم ببداية مفاجئة لألم وخيم عادة حول الكتف ، ويبدأ عادة مع حلول الليل ، وسرعان ما يليه وهن وهزال عضلي ، غالباً بحزام الكتف ، وكثيراً ما يسبقه حدث معين مثل نزلة برد أو الدخول إلى المستشفى . يعزى عادة لآفة في الضفيرة العضدية .

1ـ متعلقٌ بالضُمُّورِ العَضَلِيِّ amyotrophic 2 ـ ضامرُ العَضَلَ

التَّصِلَبُ الجَانبي sclerosis الضُّموري مرض متنكس مميت مكتنف للعصبونات القشرية البصلية والنخاعية القشرية والحركة النخاعية ، تميز بضعف متى ق وضمور

النخاعية ، يتميز بضعف مترق وضمور النخاعية ، يتميز بضعف مترق وضمور العضلات المعصبة بالعصبونات المصابة ؛ ويحدث بشكل شائع ارتجاف حزمي ومعص ، ذو طبيعة فردانية 90-95٪ (تُورث عدد من

الحالات كخلة سائدة متعلقة بالكروموسوم الجسدي) ، يصيب البالغين (نموذجياً البالغين الكبار) ، وهو مميت عادة خلال 2-5 سنوات من بدئه ، وهو أكثر المجموعات الفرعية لداء العصبون الحرك شيوعاً . والوحيد الذي يتظاهر بتوليفة من الشذوذات العلوية والسفلية ، تتضمن المتفاوتات :

 1 شلل بصلي مترق: يحدث فيه اكتناف لجذع الدماغ السفلي المحرك بشكل دائم أو معزول.

2- تصلب جانبي أولي: تُشاهد فيه شذوذات العصبون الحرك العلوى فقط.

3- ضمور العضل النخاعي المترقي: يُلاحظ فيه خلل وظيفي للعصبون المحرك السفلي فقط. ويدعى أيضاً: ضمور عضلي مترق نخاعي المنشأ، ضمور عضلي مترقي، داء آران دوشين، داء شاركو، داء دوشين .

غسُمور عَضَلَيّ amyotrophy

ضمور النسيج العضلي .

. amyotrophia انظر تحت

ضُمورٌ عَضَلي سُكَّري ضعف وهزال لا متناظر مترق للعضلات ، مصاحب بوجع وألم واخز . يقتصر عادة على عضلات الحزام الحوضي أو الفخذ ويتعلق بالداء السكري غير المضبوط .

neural amyotrophy أَلنْشَأَ الْمُنْسَالُ عَضَلِي عَصَبَيُّ الْمُنْسَالُ الْمُطْرِاف (=amyotrophic (=اعْتلالُ الأطْراف بضُمُور العَضَل (هو اعْتلللْ الأطْراف بضُمُور العَضل (Amyotrophic acropathy)).

neuralgic amyotrophy ضُمُورٌ عَضَلَيٌّ مُوْلِم = shoulder girdle = مُتَلازمةُ الحَزام الكتَسفي) syndrome) حالة تتميز بألم عبر الكتف وأعلى الذراع ، مع ضمور وشلل عضلات الحزام الكتفي . فضمور عُضَلَى تال neuritic amyotrophy

	لالنهاب الأعْصاب	جنس من الزراقم (Cyanobacteria) ، يشاهد في
(=hereditary	(=اَلاعْتَلَالُ العَصبي	الماء العذب وقد يسبب رائحة كريهة في مصادر
hypertrophic	الوراثي الضَّخامي	المياه وخطر التسمم بالزراقم .
interstitial neuropath	الخـــلالّي)	anabasine أنابازين
راثي الضَّخامي الخلالي	a	مركب قلوي يشبه النيكوتين مبيد للحشرات .
	hic interstitial neurop-	تَفاقُـمُ المَرَضَ anabasis
	. athy)	الفترة الأولى ، أو التعزيز ، من سير المرض .
primary progressive	ضُمُورٌ عَضَلي بَدْئي	anabatic مُتَصاعِد
amyotrophy	مُــــَرق	وصفُ للريح أو النسيم الصاعد نهاراً من
(=muscular dystroph	(=حَثَلٌ عَضلي) (y)	الأودية وسفوح الجبال .
ن الاضطرابات الوراثية	مصطلح عام لمجموعة م	احْتِياء Anabena anabiosis
	التنكسية المترقية التر	1 _ استرداد العمليات الحياتية (مظاهر الحياة)
الهيكلية ، إضافة لأعضاء أخرى غالباً .		بعد توقفها الظاهر .
	ضُمورٌ عَضَلي نَووي	2_(نبات) : عودة عضو أو نبات كامل إلى
amyotrophy	مُتَرقً	الحياة النشطة بعد سُبَات تام استمر لفترة
progressive sp	ضُمورٌ عَضكي نُخاعي	طويلة ومــــــال ذلك سكـون البــراعم عـلى
amyotrophy	المَنْشَأَ مُتَـرَق	جذوع الأشجار وسكون الأنواع متساقطة
الضموري .	مرادف للتصلب الجانبي	الأوراق خلال الفصل غير المناسب للنمو ،
amyous	فَاقِدُ العَضل	وكذلك الطحالب القائمة التي تعيش في
	معوز النسيج العضلي .	الأماكن الرطبة والتي تدخل في طور سبات
amyrol	أميرُول	طويل بسبب الجفاف وتستأنف حياتها
خشب الصّنْدل .	مركب مصاوغ من زيت	النشطة بزوال العامل المسبب .
amyxia	انْعِدِامُ الْمُخاط	احْتِيائِيِّ ا
	غياب المخاط .	1 ـ كائن يبدو ظاهرياً عديم الحياة ولكنه لازال
amyxorrhea	انْعِدِامُ إِفْرازِ الْمُخاط	حياً .
	غياب إفراز المخاط .	2_عامل يُستُعمل لإعادة الحياة .
انْعدامُ إفْراز المُخاط المعدي amyxorrhea gastrica		anabolergy مَاقَةَ ابْتنائِيَّةً
	حالة تتصف بوجود كم	كمية الطاقة المُسْتَهلكة في عملية الابتناء .
ىي .	من المخاط في الإفراز المعا	ابْتنائي anabolic
An.	رمز المصعد (كهرباء)	يتعلق به أو يعزز الابتناء . ويستخدم هذا
	رمز الأكتينون (An؛ كتن	الوصف لما له عسلاقة ببناء الخسلايا مشل
•	1 ـ سابقة بمعنى النَّفْي	العضلات ؛ والعكس هدمي تقويضي .
	2 ـ سابقة بمعنى الانْعِد	ستيرُويدٌ ابتنائيّ anabolic steroid
	3 ـ سابقة بمعنى الصّعر	أي من المركبات الدوائية العديدة التي تُوخذ من
	سابقة بمعنى الصَّعود	الهرمون الذكري (تستوستيرون) ، أو مُحضّر
	بادئة تعني إلى الأعلى ،	تخليقياً ، يساعد الستيرويد الابتنائي في النمو
Anabaena	المُتَصاعِدات	الجسدي ، و يعاكس تأثيرات الهرمون الأنثوي

(الإستروجين) ، ويسبب ملامح فيزيائية لتصبح أكثر رجولة . يستعمل الستيرويد الابتنائي لعلاج أفقار الدم الوخيمة ، والابيضاض ، وسرطان الثدى . كما يستخدم بصورة غير مشروعة من قبل بعض الرياضيين لزيادة كتلة anacardol العضلات. anabolin (=anabolite) أي ناتج لابتناء ، أو لعملية استقلابية ابتنائية . anabolism 1_نوع من الاستقلاب تتركب فيه مواد كيميائية من وحدات بنائية بسيطة ، وهو عملية تتطلب طاقة ؟ هو طور البناء في عمليات الاستقلاب الحيوية التي تجرى في الخلية أوالكائن والذي يؤدي إلى صنع المادة الحية ، أي زيادة عدد الخلايا وبالتالي النمو . ويعتبر التخليق الضوئي مثالاً تقليدياً على عملية anacholia الاستقلاب البنائي (الابتناء) ، حيث تساهم الطاقة الشمسية فيه بتكوين مركبات معقدة مثل الجلوكوز ومشتقاته. تنفذ الحيوانات أيضاً كثيراً من التفاعلات بنائبة الاستقلاب (الابتنائية) ، بانبة بذلك جزيئات معقدة كالبروتينات من وحدات فرعية أبسط

ير. 2 ـ تمثيل الطعام والتحويل البنائي وخزن الطاقة في الجسم .

المتغابرة .

(أحماض أمينية) تحصل عليها من التغذية

anabolistic ابْتنائِيٌ (=anabolic)

متعلق ب ، أو يشير إلى الابتناء . مُبْتَنَاة (ج: مُبْتَنَيات) انظر تحت anabolite .

انْعكاسيّ الفلسفة اسم أطلق في وقت ما على فرع من الفلسفة الطبيعية التي تعاملت مع الصوت أو الضوء المنعكسان من الأسطح . مقياسُ المنْعكسات anacamptometer

جهيزة لقياس شدة المنعكسات العميقة .

بَلاذُر؛ أنقرد
جنْسٌ منَ النَّباتات المَداريَّة ، وهو نبات طبي من
فَصيلة البطميات(Anacardiaceae) .

مُناكارْدُول (سائل مُؤرِّج)

anacardol

ناكاردول (سائل مؤرج) مقورًم معقورًم سائل مؤرج) مقورًم سائل من مقورًمات قشرة جوز الكاشو (Cashew nut shell) ، يؤدِّي إلى تفاعلات لدى الأشخاص المتحسسين للسُّمَّاقِ السَّامِّ (Poisonivy) .

anacatadidymus (مسخ الوسطين (مسخ) مندمج الوسطين (=nakatadidymus)

توأمان ملتصقان متحدان في الوسط لكنهما منفصلين من أعلى وأسفل .

الدراسة الحيوية الزمنية : الوصف الموضوعي للبني الزمنية البيولوجية ويلعب دوراً هاماً في الطب .

انْعدام الحُمُوْضَة ؛ لاحُمُوضِيَّة فَقْد الحَموضة الطبيعية . فَقْد الحَموضة الطبيعية . انْعدام حُمُوضَة المَعدة . فقد حمض المعدة .

مِقْياسُ انْكِسارِ العَين . anaclasimeter مَقْياسُ انْكُسارِ عدسة العين .

1 ـ انْعكاسُ الضَّوء و انعكاسه في أوساط 2 ـ انْكُسارُ الضَّوْء أو انعكاسه في أوساط العين

3 ـ ثَنْي شَديد (لفك القسط) 4 ـ كَسْر جَديد؛ نقضُ العَظْمِ 5 ـ فعْل انْعكاسيُ اتَّكال

anaclisis كال اعتماد فيزيائي وانفعالي على الآخر للحماية

anaclitic والإرضاء ، يستعمل للإشارة إلى الاعتماد الطبيعي أو المفرط لطفل على أمه ، أو إلى اتكال زائد عند فرد متقدم بالسن على الآخرين للدعم العاطفي . اتِّكاليّ anaclitic طفاً, يتصف بالاتكال الأمومي ، أو شخص يتصف بالاتكال العاطفي على الآخرين. اكْتئابُ ٱتِّكاليّ anaclitic depression اختلال في نماء الرضيع الفيزيائي والاجتماعي والذكائي ، تالياً للانفصال عن أمه أو عن بديلها ؟ متميزاً بالكسل والانسحاب والقهم . تَوَقُّفُ النُّضْج anacmesis توقف نضج الحببات الباكرة أو البدئية رغم أنها قد تكون مزدادة عددياً. زُعافُ الكُويْرِ اللُّعَطَّل anacobra زعاف الكوبرا المعالج بالفورمالدهيدو بالحرارة ، مما يجعله معطلاً . anacousia (=anakusis) (=anacusis) الفقد أو الغياب الكامل للقدرة على إدراك الأصوات. 1_ نبْض مُثَلَّمُ الصَّاعدَة anacrotic 2_ متعلق أو مصاب بتَثَلُّم صاعدة النَّبْض: أي له مو جتين . تَثَلُّمُ صاعدَة النَّبْض anacrotism وجود نبض مُثلم الصاعدة. anacusis (= anakusis) الكنسية anacystis (= microcystis) جنس من الزراقم يلوث المياه أحياناً ويمكنه أن

توأمان ملتصقان ، منقسمان من الأسفل ، ولكن بقطب رأسي واحد. عَطَش شُديد؛ سُهُاف anadipsia حالة من العطش الشديد. 1 ـ انْعدام الكُظْر anadrenalism 2 _ فَشَلُ كُظْرِي غياب أو فشل الوظيفة الكظرية. 1 ـ انْعدامُ الكُظْر anadrenia (=anadrenalism) انظ تحت anadrenalism . 2_فَشَل كُظْرى فَقْرُ الدَّم anaemia (=anemia) (تسمية بريطانية) انظر تحت anemia . حالة مرضية تتسبب بنقص الدم أو خلايا الدم الحمراء ، نقص الهيموجلوبين في خلايا الدم الحمراء أو زيادة في خيلايا الدم البيضاء . يصبح الجلد والغشاء المخاطي

شاحبين ، وأعراض فقر الدم هي ضعف عام ، صداع ونقص في النشاط . وهذه الأعراض هي أعراض عامة لكثير من الحالات المرضية. لاهُوَائِيٌّ؛ لاحَيُوائِيّ anaerobe

خلية أو كائن حي يمكنه العيش بدون هواء واللاحيوائي الحقيقي لايمكنه العيش بوجود الأكسجين ، أي أنه قادر على الاستقلاب في غياب الأكسجين الحر، يحصل على الطاقة من تفكك الجلوكوز في عملية التنفس اللا حيهوائي . بعض اللاحيهوائيات يكون جبرياً ، (Obligate) أي أنه لا يقدر على البقاء في جو من الأكسجين مثل الجراثيم التي تسبب تسمم الطعام . والبعض الآخر (وهو الأكثرية) يستطيع العيش بوجود الأكسجين أو بغيابه وتدعى اختــــارية (Facultative) ؛ فــعند و جــو د الأكسب جين ، يأخذ التنفس في هذه الأنواع الشكل الحيوائي المتضمن دورة كريبس التي تطلق طاقة قبصوى . وفي غيابه تعول هذه

يسبب التسسم بالزراقم . نَبْض مُثَلَّمُ الصَّاعدَة

تَثَلُّمُ صاعدَة النَّبْض

مُنْدَمجُ المُقَدَّمين (مسخ)

anadicrotic

(=anacrotic)

(=anacrotism)

anadicrotism

anadidymus

(أ) ينتج قليلاً من الغاز أو لاينتج غازاً .

(ب) يكبت تشكل الغاز عند الجراثيم المنتجة للغاز .

anaerosis التَّنَفُّس

حالات توقف الوظيفة التنفسية . يطلق المصطلح خصوصاً على الحالات الحادثة في حديثي الولادة .

anaesthesia تَخْدير

(=anesthesia)

(تسمية بريطانية) انظر تحت naesthesia. فقدان الحس العام أو فقدانه في موضع أو عضو من أعضاء الجسم، ويستعمل غالباً للدلالة على فقدان حس الألم أو على استعمال الوسائل الختلفة التي تؤدي إلى فقدانه عند إجراء العمليات أو المداخلات الطبية المؤلة.

طَوْرُ التَّنامِي طَوْرِ الشعرة الذي يحصل فيه تخليق الطور في دورة الشعرة الذي يحصل فيه تخليق

الطور في دوره السعره الذي يحصل فيه تحليو الشعر .

عملية Anagnostakis

أناجنو سـتاكيس operation

[أندرياس أنا جنوستاكيس ، 1826-1897 ، طبيب عيون يوناني] .

1_عملية لمعالجة الشتر الداخلي (Entropion).

2_عملية لمعاجة الشعرة (Trichiasis).

مُثَبِّطُ النُّمُوِّ الخَلَوِيِّ anagocytic تأخير أو تشط غو الخلايا .

أُمْتُوْلَةُ النَّفْسِ anagoge

(=anagogy)

قُدْوَةٌ مثاليَّةٌ نَفْسانيَّة :الناحية الوجدانية المثالية للنفسَ المتعلقة بالقَيم المثالية والروحية .

متعلق بأُمْثُولَة النَّفْس anagogic يتعلق بأمْثُولَة النَّفْس يتعلق بالكفاحات الأخلاقية و الرفيعة والمترقية لشعور الشخص المتمسك بالقيم المثالية والروحية .

anagogy أُمْثُوْلَةُ النَّفْس (=anagoge)

انظر تحت anagoge .

الأنواع كلياً على الطاقة المتحررة في عملية التنفس اللاحيه وائي . تعتمد العضويات اللاهوائية ، أثناء هدم جزيئات الطعام للحصول على الطاقة ، على عملية التحلل الجليكولي لإنتاج الأدينوزين ثلاثي الفسيفات ATP . ولذلك فهي لا تفكك أنواع السكر إلى ثاني أكسيد الكربون والماء كما تفعل الكائنات الحية يستخدم الأكسجين كمتقبل للإلكترونات . وعوضاً عن ذلك تفكك الكائنات الحية اللاهوائية السكر إلى جزيء يحوي ثلاث ذرات كربون والمبيروقات الذي يتحول لاحقاً إلى كربون والمبيروقات الذي يتحول لاحقاً إلى حمض اللاكتيك أو الإيثانول أو بعض النواتج ي .

الأخرى . لاهوائي ٌمُخَيَّر facultative anaerobe مكروب قادر على العيش تحت ظروف إما لاهوائية أو هوائية .

لاهوائي مُجْبَر Value الكامل للأكسجين مكروب ينمو فقط بالغياب الكامل للأكسجين الجزيئي . بعض منها يقتل بالأكسجين .

لاهوائي ؛ لاحيوائي العربي العربي العربي المعربي العربي المعربي المعربي العربي المعربي العربي المعربي العربي المعربي العربي المعربي العربي الع

على مواصلة العيش بغياب الأكسجين أو الهواء على مواصلة العيش بغياب الأكسجين أو الهواء كلياً. ويقال إن كائناً ما موضوع في ظروف حياة لا هوائية وحسب قدرة الكائن على العيش بعيزل عن الهواء أو بوجوده يوصف بأنه لا هوائي اختياري أو أنه لا هوائي إجباري.

اللاهوائية؛ اللاحيوائية اللاهوائية؛ اللاهيوائية العياب العمليات الاستقالاية التي تتم في غياب الأكسجين الجزيئي. ونتيجة للأكسدة المعزولة تخرج الغازات مثل الميثان والأمونيا والنتروجين وكبريتيد الهيدروجين وثاني أكسيد الكربون.

 مُضادُّ الذِّيفان مضادٌ الذيفان . يفعل الذيفان .

مُنْدُمِجُ الوَسَطِينِ (مسخ) anakatadidymus توأمان ملتصقان ، منفصلان في الأعلى وفي الأسفل ، ولكن متحدان في الوسط .

anakhre النُّخار

(=goundou)

مَرْ حَلَةٌ مُتَقَدِّمَةٌ من الدَّاء العُلَّيقي .

توقف النضج ، بصورة خاصة زيادة طليعات الحببة في النقي مع فقد للنمو الإضافي ، كما يشاهد في ندرة الحببات .

مـُـمُـم

انظر تحت anacousia .

سُرجِيَّ بتعلق بالشرح .

يتعلَق بالشرج . القَناةُ الشَّرجيَّة

لقَناةُ الشَّرجيَّة لقناةُ الشَّرجيَّة

القسم النهائي من القناة الهضمية ؛ طولها 4 سم تقريباً ، تبدأ عند الموصل الشرجي المستقيمي ، حيث تتضيق الأمبولة المستقيمية فجأة عندما تخترق القناة الهضمية الحجاب الحوضي (الرافعة الشرجية) ، ومنتهية عند الحتار المستقيمي ، عندما تتغير ظهارية القناة الشرجية التي تُبطن القناة الشرجية السفلية إلى الجلد حول الشرج ؛ مُحاطة بالمصرتين الداخلية و الخارجة .

شَبَقٌ شَرجى anal eroticism

(=anal erotism)

تجربة محفوفة باللذة متركزة حول التغوّط والفع المنطقة والفع اليات ذات الصلة بذلك في المنطقة الشرجية وخاصة خلال الطور الشرجي في الأطفال ذوي السن 1-3 سنوات (وذلك حسب نظرية فرويد للتحليل النفسي ، والتي تلقى الكثير من المعارضة حالياً).

anal sphincter المُصرَّةُ الشَّرِجيَّة



المصرة الشرجية التي تحافظ على فتحة الشرج مغلقة Anal sphincter which keeps anal opening closed

العضلات العاصرة التي تحافظ على فتحة الشرج مغلقة ، وينقسم إلى عضلة باطنة (External) ، وأخرى (External) .

حتارُ الشَّرج المُنطقة الانتقالية بين الجلد الرطب ، عديم المسعر ، المحوّر للقناة الشرجية وبين جلد حول الشرج .

فَقْدُ أَلْبومين الدَّمِ analbuminemia حالة تتصف بعوز أو غياب الألبومينات من مصل الدم .

مُنْعِشُ (ج:مُنْعشات) analeptic

1 ـ دواء يعمل كمادة منبهة كالكافيين والأمفيتامين ، وهو عقار منشط للجهاز العصبي المركزي .

2 أي عقار له نفس الخواص لتنشيط فاعلية
 بعض الأدوية .

(أ) غياب الإحساس بالألم ؛ غياب الألم عند التنبيه المؤذي بواسطة المسكنات التي تضم مجموعة كبيرة من الأدوية التي تعمل بآليات مختلفة ؛ موضعية أو تؤثر على الجهاز العصبي فتخفف من الألم .

(ب) عدم الإحساس بالألم مع تمتع المريض بالوعي الكامل وإحسساسه باللمس

تَسْكينٌ سنِّي يَعْسَكين سنِّي الألم خلال استخدام المسكنات لتسكين الألم خلال الإجراءات السنية .

تَسْكِينٌ حَولَ الجافية تَسْكينٌ حَولَ الجافية تسكين ألم أو تخدير قسم من الجسم بحقن مادة مخدرة في الحيز خارج الجافية في القناة الفقرية . يحُدد بحقن المحلول المسكن داخل الحيز المحيط بالنخاع الشوكي خارج الأم الحافية .

تَسُكُينٌ عَام م تَسُكُينٌ عَام م تَسُكُينٌ عَام م الله الألم في كلِّ أنحاء الجَسْم . hysterical analgesia بُطْلانُ الألم الهسْتيري فقدان حس الألم في منطقة من الجسم لسبب هستولوجي من دون وجود أية آفة عضوية .

تَسْكِينَ بِالارْتشاح تشكين بالارْتشاح 1_إحداث التسكين أو التخدير الموضعي بترسيب محلول مخدّر فوق باحة سطحية بالجسم .

2- تخدير بعض النهايات العصبية برشح محلول مخدر تحت الجلد في منطقة المداخلة الجراحية.

تَسْكِينٌ وعائي intravascular analgesia إحداث التسكين بحقن المسكِّن وعائياً .

تَسُكِينٌ مُوضِعي بالتَّبْنيج narcolocal analgesia التسكين الموضعي الذي يتولد في منطقة محددة قبل تبنيجها بسبب المداواة قبل التبنيجية المسقة .

تسكين توليدي تقوليدي تفريح ألم الولادة بواسطة إحصار العصب (التسكين العجزي) أو بواسطة استنشاق مقادير مخففة من الأبخرة أو الغازات المخدرة مثل أكسيد النتروز.

تَسْكِينٌ حَولَ العَصَب paraneural analgesia يَسْكِينٌ حَولَ العَصب الحداث التسكين بترشيح محلول مخدر حول العصب الحسى .

بُطْلانُ الألم الخَزلي paretic analgesia . فَقْد حس الألم المصحوب بشلل جزئي .

والضغط ، أي تفريج الألم من دون فقد الوعي .

الوعي . أَلمُ الجُزْء المُخْدَرِّ analgesia algera

(=analgesia dolorosa)

ألم تلقائي في جزء مُزال التعصيب ؛ وهو ألم في باحة أو ناحية مخدرة الألم التلقائي في جزء من الجسم غير حساس للمنبه الألمي . يدعى أيضاً خَدَر مؤلم .

analgesia dolorosa أَلَمُ الْجُزْء الْمُخْدَرَّ

(=analgesia algera)

. analgesia algera انظر تحت

audio analgesia تَسْكَينُ بالسَّماع (=audioanalgesia)

استخدام الموسيقى أو الأصوات المرسلة عبر سماعات الأذن للتغطية على الشعور بالألم خلال الإجراءات السنية أو الجراحية .

غياب الألم في منطقة من الجسم بتخدير العصب الحسي الذي يغذيها بمادة مخدّرة .

مُسْتَمر تَمر سُتُمر تسكين لإنقاص ألم الولادة ؛ تحقن المادة المخدّرة باستمرار (الإرواء المستمر للضفيرتين العجزية والقطنية) داخل الحيز فوق الجافية عند الفُرّجة العجزية .

تسكين تحت الجافية مستمر analgesia مستمر طريقة لتفريج الألم ، تتألف من تحميم مستمر الخدور العصب القطني أو الصدري داخل الحيز فوق الجافية ، بحقن محلول مخدر . يستعمل أثناء المخاض والولادة ، وفي الجراحة العامة لحصر مسالك الألم تحت السرة ، أيضاً تالياً

للجراحة . يدعى أيضاً تخدير تحت الجافية

مستمر.

الوعي ؛ يمكن أن يكون على شكل محاليل للحقن (سابقاً سمي مخدر موضعي) ، معاجين ، رذاذ ، أو حبوب استحلاب . هذه العقاقير تعوق توصيل النبضات من مستقبلات العصب إلى الدماغ . هناك مسكنات أخرى تقلل الإحساس بالألم وذلك بتأثيرها على الدماغ دون الغياب عن الوعي ، مثل الأسبرين ، الكودين ، الباراسيتامول والبيشيدين .

narcotic analgesics الْمُخَــدِّرات

(= المسكنات أفيونية المفعول)

. opioid analgesic انظر تحت

اللامُخَدِّرات اللامُخدِرات اللامُخدِّرات أساسية : مسكن مضاد لدوية تملك مفعولات أساسية : مسكن مضاد للحصمي ومضاد للالتهاب . ولا ترتبط بالمستضدات أفيونية المفعول ولا تصنف ضمن المواد الحظورة .

مسكن لاستيرويدي مضاد للالتهاب مضاد للالتهاب أي فرد من مجموعة كبيرة متباينة من الأدوية التي تثبط فعل إنزيم السيكلوأكسجيناز ، مما ينتج عنه نقص تخليق سلسلائف البروستاجلاندينات والثرومبوكسان من حمض الأراكيدونيك . ولجميعها خواص مسكنة ، ومضادة للالتهاب .

مسكن أفيوني opiate analgesic (= مسكن أفيوني المفعول)

مسكن أفيوني المفعول . opioid analgesic .

أي واحد من صنف من المركبات التي ترتبط مع عدد من المستقبلات النوعية المتقاربة (المستقبلات الأفيونية المفعول) في الجهاز العصبي المركزي، لتحصر إدراك الألم أو لتؤثر في الاستجابة الانفعالية للألم. تتضمن هذه المركبات الأفيون ومشتقاته، وكذلك عدداً من المركبات التخليقية، وتستعمل في حالات الألم

تَحكُّم المريض بالتيسكين analgesia بالتيسكين طريقة للتحكم بالألم باستعمال مضخة مُسرَبة بحيث يمكن إعطاء جرعات صغيرة من مخدر داخل الوريد من قبل المريض ؛ وتتضمن إجراءات وقائية ضد الجرعات المفرطة .

التسكين تحت الجافية المتحكم epidural analgesia
قيه من قبل المريض ، يعطى فيه مخدر أو تسكين يتحكم به المريض ، يعطى فيه مخدر أو مخدر وضعي ، في الحيز تحت الجافية بواسطة قتطار خاص .

تَسْكِينٌ حُولَ العَصِب تَسْكِينٌ حُولَ العصب تسكين بترشيح محلول مخدر حول العصب الحسي

الحسي تَسْكِينٌ بالاخْـتراق permeation analgesia (=surface analgesia) (= تَسْكِينٌ سطْحي) surface analgesia .

تَسْكينٌ نسبي تَسْكينٌ نسبي : هو مستوى 1_(أسنان) في التخدير السني : هو مستوى مداوم من تهدئة الوعي ، إما بتخدير قصير أو عام ، ترفع فيه عتبة الألم . يُحَرَّض عادة باستنشاق أكسيد النتروز والأكسجين .

2_ نوع من التخدير العام غير التام يحتفظ فيه المريض بوعيه مع انعدام حس الألم أو نقصه إلى حد محتمل .

تَسُكِين نُخاعي تَسكين نُخاعي تسكين ينتج من حقن لعقار أفيوني المفعول في الحيز تحت العنكبوتية حول الحبل النخاعي .

تَسْكِينُ السَّطْحِ تَسْكِينُ السَّطْحِ تَخدير سطحي بوضع مادة مخدرة على غشاء مخاطي كالعين والأنف والبلعوم والحنجرة والإحليل ؛ مثل التسكين أو التخدير بوضع عجينة «مرهم» مسكنة .

مُسكِّن (ج:مُسكِّنات) analgesic 1 _ مُفرِّج للألم .

2_غير حساس للألم .

3 عامل يُخَفِّف الألم بدون التسبب بفقد

3_ توصف الأعضاء التي تؤدي الوظيفة نفسها ولكنها من طبيعة أو أصول مختلفة بأنها متناظرة .

مُضاهئ القاعدة مُضاهئ القاعديّة .

مُضاهئ حمض الفوليك folic acid analogue مضاهئ بنيوى لحمض الفوليك .

مُضاهئ مُماثل مُضاهئ مُماثل مضاهئ مُماثل عضو أو جزء شبيه بآخر في كل من الوظيفة والننة .

مُضاهى اسْتقْلابي metabolic analogue مركب شبيه إلى حد بعيد ، يميل لأن يستبدل مستقلداً أساساً .

مضاهئ البورين مضاهئ البورينية مضاهئ بنيوي لواحد من القواعد البورينية (بورين ، أدينين ، أو جوانين) : يستعمل 6 مركابتوبورين و6 - ثيوجوانين كمضادة للورم ، وأزاثيو بورين ككابت للمناعة . العامل المضاد للشيروسات شيدارايين (أدينين الأرابينوزيد) هو مضاهى النوكليوزيد الأدينين أدينوزين .

مضاهئ البير يميدين مضاهئ البير يميدين مضاهئ بنيوي لواحد من قواعد البير يميدين (سيتوزين ، ثيمين ، يوراسيل) 5- فلورويوراسيل وستيارايين (أرابينوزيد سيتوزين) ، المضاهئات لنو كليوتيد السيتوزين ديوكسي سيتيدين ، هي عوامل مضادة للورم هامة .

مُضاهئ الرَّكيزَة substrate analogue مُضاهئ الرَّكيزَة الطبيعية لإنزيم ، مادة ذات بنية شبيهة للركيزة الطبيعية لإنزيم ، بحيث أنها ، وبسبب هذا التشابه تشبط في بعض الحالات فعل الإنزيم ، كما في التثبيط التنافسي .

طبيعة كون الشيء مضاهئاً ، المشابهة في الوظيفة والمظهر ، ولكن ليس بالمنشأ أو النماء .

المعتدل أو الشديد . يمكن أن يؤدي الإعطاء المزمن أو المعاقرة إلى الاعتماد .

analgetic مُسكَنّ (=analgesic)

ر دواء يسبب تناوله تسكين الألم .

بُطُلانُ الأَلَم analgia بُطُلانُ الأَلَم ، تسكين .

روال الألم ، نسخين .

فَاقدُ الإحْسَاسِ بِالأَلَمِ فَاقدُ الإحساسِ بِالأَلمِ .

عَمَهُ الأَلَم analgognosia عَمَهُ الأَلَم . عدم الشعور بالأَلم .

الشرجية مصطلح يشير إلى التنظيم النفسي لكل مصطلح يشير إلى التنظيم النفسي لكل الأحاسيس والدفعات والخلات الشخصية ، المشتقة من المرحلة الشرجية للتطور النفسي الجنسي (حسب فرويد) .

لامُؤَرِّج بالإسب التأق أو فط التحسس.

غير أرجي ، لا يسبب التأق أو فرط التحسس . 1ـ معطيات لارَقَميَّة analog

يتعلق بمعدات إلكترونية تكون فيها المعطيات ممثلة بإشارات كهربية أو مقادير فيزيائية لها قيم متفاوتة باستمرار .

2_مُضاهئ

مُضاهئ analogous

1 ـ شبيه في بعض النواحي ، كما في الوظيفة أو
 المظهر ، ولكن ليس في المنشأ و النماء .

2 متشابه وظيفياً لكن مختلف النشأة الجنينية والتكوين (كتشابه جناح الطائر والحشرة) .

مُضاهئ (ج:مُضاهِبًات)، مُضاهئ (ع:مُضاهِبًا مَناظُ

1_(فيسيولوجيا) : جزء من عضو له نفس وظيفة عضو آخر ولكنه من منشأ نمائي مختلف .

2 (كيمياء): مركب كيميائي ذو بنية شبيهة لركب آخر ولكن يختلف عنه فيما يتعلق بمكون ما ، قد يكون له فعل استقلابي مشابه أو مضاد . يستخدم هذا الوصف للأشياء المتشابهة مثل أزواج الجينات الوراثية المتماثلة .

analphalipoproteinemia فَـقْدُ البِـرُوتِين lhِـرُوتِين lhِـرُوتِين الدَّم

(=Tangier disease) (=داءُ تَنْجِير)

اضطراب جسدي متنع لاستقلاب البروتينات الشحمية والدهون ؛ يتصف بغياب البروتينات الشحمية مرتفعة الكثافة ، وعوز صميم البروتين الشحمي A وبروتينات شحمية خفيضة الكثافة منخفضة أو سوية ، وثلاثيات جليسريد مرتفعة في البلازما . وكذلك بتراكم إسترات الكوليستيرول في أنسجة الجسم . تتضمن العلامات الإكلينيكية ضخامة اللوزين ، والخاطية البلعومية ، ومخاطية المستقيم وتلونها البرتقالي ، والاعتلال العصبي الحيطي الراجع ، ضخامة الطحال والارتشاح القرني .

مُحلَّلُ نَفْسِيًّا فرديجري تحليله نفسياً .

analyser مُحلُلًا (=analyzer)

1_أية آلة تقوم بإجراء تحليل ما .

2 - المؤشور في منظار الاستقطاب (Polariscope) ، والذي يتم بواسطته فحص الضوء المستقطب .

3 ـ الأساس العصبي للمنعكس الشرطي ؛ ويتضمن كامل الجانب الحسي من القوس الانعكاسية واتصالاته المركزية .

4-آلة تقوم إلكترونياً بتحديد تردد ونطاق قناة معينة من تخطيط كهربية الدماغ EEG .

analysis

1 - (كيمياء): فصل للأجزاء أو للعناصر المكونة ، فعل تحديد الأجزاء المكونة لمادة ما . التحليل الكيميائي نوعان: تحليل نوعي (كيشفي) لمعرفة أنواع العناصر المكونة للمركب وتحليلها الكمي ، وتستخدم فيه الحسابات لتحديد أوزان أو تراكيز المواد في الحاليل أو المصاهير أو المواد الصلبة .

2 (علم النفس) - التحليل النفسي: تستخدم كلمة التحليل في علم النفس لتدل على التحليل النفسي الذي وضع أساسه سيجموند فرويد (Freud) [1856-1856] ومن بعده جاء المحللون الجدد لتستمر مدرسة التحليل النفسي في التفسير والعلاج للحالات النفسية.

3 ـ (رياضيات): تستخدم كلمة تحليل بمعنى آخر في الإحصاء مثل تحليل التباين . يعالج العمليات الحدية ويشمل حساب المتناهيات في الصغر (التفاضل والتكامل). التَحْليلُ السَّمْعي coustic analysis of

التَحْليلُ السَّمْعي speech
للكلام
وهو تَقْييمُ استجابات الْسْتَمع للكلام ، وهو
يفيد في تَقْييم الحالة الوَظيفيَّة جَهازِ السَّمْعِ عند
مستويات فوق العَتَبَة .

التَّحْليلُ بالتَّشيط الكيفي لمستويات ضئيلة الاستعراف الكمي أو الكيفي لمستويات ضئيلة من الذرات التي تمتلك أنماطاً معينة من النويات في عينة ما بواسطة قصفها بفعالية اشعاعية وتحليل الإشعاع المنبعث .

analysis of covariance تحليل التباين المشترك ANCOVA

إجراء إحصائي يستعمل مع متغير معتمد ومتغيرات مستقلة متعددة معاً ، من كل من الأنماط الفئوية (ترتيبية ، ثنائية ، اسمية) والأنماط المستمرة ؛ وصورة متباينة لتحليل التفاوت الذي يُعدّل للمزج من المتغيرات المستمرة .

تعليل التفاوت طريقة إحصائية لتحليل آثار كل واحد أو أكثر طريقة إحصائية لتحليل آثار كل واحد أو أكثر من المتغيرات المستقلة الفئوية (اسمية ، أو ترتيبية ، أو ثنائية التفرع) ، على متغير معتمد مستمر ، وكذلك على بعضها البعض ، وذلك بفحص أكثر من فئتين تواقتياً . إذا ما كانت فرضية البطلان بأن آثار المتغيرات لا تختلف ، وأن كل النتائج التي استتجت من نفس الجمهرة صحيحة ؛ فإن متوسطات كل فئات النتائج تقارب بعضها البعض . ولاختبار النتائج تقارب بعضها البعض . ولاختبار

تحليل نفسي للسمات الشخصية و للدفاعات الخاصة ، الخصوصية لفرد ما .

تَحْلِيلُ الأَطْفَالِ (النَّفْسي) تَحْلِيلُ الأَطْفَالِ (النَّفْسي) تَحْلِيلُ الطَّفْالِ (النَّفْسي للأطفال من حيث السمات الشخصية وعلاقاتهم بالآخرين ، وله طرقه الخاصة الختلفة عند البالغين .

تعليل استشراب كروماتوجرافي: (في عمليات (=) استشراب كروماتوجرافي: (في عمليات التحليل الكيميائي): أسلوب لفصل وتحليل مخاليط المواد الكيميائية بالامتزاز في طبقات مختلفة التلون. يعتمد على نزوح مكونات الخليط بقدر مختلف من منطقة ابتدائية ضيقة إلى وسط خالص نتيجة لتدفق مذيب أو غاز معين على الخليط. ويتم الفيصل عادة في أعمدة من مساحيق أو سوائل امتزاز انتقائية، أو في شراع من مواد ليفية كالورق. ويفيد هذا الإجراء بصورة أساسية في تحليل مركبات المواد الطلّارة.

تَحْلِيلٌ عُنْقُودي تَحْلِيلٌ عُنْقُودي في الوبائيات ، طرق إحصائية تُستعمل لتصنيف متغيرات أو مشاهدات في زميرات .

تَحْليلٌ بِقياس اللَّوْن تَحْليلٌ بِقياس اللَّوْن تَحْليلٌ بِقياس اللَّوْن تَحْليل مبني على أساس أنه في مراحل معينة نجد أن شدة اللون لمحلول ما ، تكون متناسبة مع تركيز مادة معينة في ذلك المحلول .

تَحْلَيلُ المَحْتَوَى تَحْلَيلُ المَحْتَوَى تَحْلَيلُ المَحْتَوَى تَحْلَيلُ المَحْتَوَى تَحْلَيْفُ ودراسة المنتجات اللفظية للأفراد الطبيعيين أو الأفراد العاجزين نفساً.

تَحْليلُ المقطع تَحْليلُ المقطع analysis المُسْتَعْرض هو دراسة المقاطع التشريحيَّة أو الشُّعاعية المستعرضة للنَّسيج والأعضاء .

تعليل القرار طريقة إحصائية تستعمل لاختطاط احتمالات النتائج المتباينة ، بتحديد الاحتمالات لكل خيار متوفر عند كل نقطة يمكن اتخاذ قرار عندها .

الفرضية ، فإن التغير بين متوسطات الفئة يُقارن مع ذلك داخل الفئات باستعمال اختبار F ، فاذا ما قاربت نسبتها 1.0 ، فإنه حينذاك لا يمكن رفض الفرضية .

تَحْلِيلٌ مُسْتَضِدِّي تَحْلِيلٌ مُسْتَضِدِّي الكمي أو الكيفي لمستويات المستضدات أى دراسة المستضدات بهدف معين .

تحليل السلوك غوذج سكينر (B.F.Skinner) للفحص والتكهن غوذج سكينر (b.F.Skinner) للفحص والتكهن بسلوك الأفراد في البيئة ، مبني على نظريات الاستثابي ، والإشراط الاستجابية ، والتعلم الاجتماعي ، ويعتمد على المشاهدة .

bite analysis (=occlusal analysis)

تحليل ثنائي المتغيرات أي من طرق إحصائية متعددة ، لتحليل الترابط بين متغير مستقل ومتغير معتمد .

تَحْليلُ غازات الدَّم تَحديد تراكيز وَضغوط الأكسجين و ثنائي أكسيد تحديد تراكيز وَضغوط الأكسجين و ثنائي أكسيد الكربون وباهاء الدم بواسطة اختبارات مخبرية . يمكن أن تجرى القياسات التالية : PO₂ (ضغط الأكسجين الجزئي في الدم الشرياني) ، PCO₂ (ضغط ثنائي أكسيد الكربون الجزئي في الدم الشرياني) ، SO₂ (النسبة المتوية لتشبع الهيموجلوبين بالأكسجين في الدم الشرياني) ، المحتوى الإجمالي لثنائي أكسيد الكربون في البلازما الوريدية ، والباهاء .

تَحْليلُ الحَركات البَطيئة bradycinetic analysis تَحْليلُ الحَركات السِّينَمائي)

دراسة بالتصوير التنظيري السينمائي لنشاط حركي .

تَحْلِلُ قِياسات الرأس cephalometric analysis قياسات الرأس باستعمال الكميات المتجهية المسافة والاتجاه، مبني على اقتفاء صورة شعاعية للرأس الحي، عادة بمنظر جانبي.

تَحْليلُ الْخَواص character analysis

2 - تحديد نهائيات الأمينو و الكربوكسيل للأحماض الأمينية في بروتين ، والذي يسمح بتقييم عدد سلاسل الببتيد في الجزىء ، إضافة لحالة نقاوة البروتين .

تَحْلَيلُ نَفْسِي وُجودي existential analysis
(Existential وَجودي الطِّبِّ النَّفْسِيِّ الوُجسودي psychiatry)

تَحْليل بقياس الغازات gasometric analysis قياس المكونات الختلفة لمزيج غازي .

تَحْليلٌ وَزُنْي تَحْليلٌ وَرَنْني طريقة تحديد مكونات مزيج ما بفصل مكوناته ووزنها .

التَّحْليل في فئات التعطى فيها التفسير المعالجة في مجموعة ، يعطى فيها التفسير للمرضى وتستحض البصيرة على أساس الاتصال والتأثرات التي تحدث بين المجموعة .

تعليل لوغاريتمي خطي تعليل لوغاريتمي خطي شكل للتحليل متعدد المتغيرات، يفيد في فحص آثار المتغيرات المتعددة ـ الذي يكون البعض منها فئوياً على الأقل ـ على متغير معتمد اسمي . يستعمل لبناء نماذج لتقييم العلاقات بين المتغيرات الفئوية .

تحليل متعدد المتغيرات تعديدة للتحليل أي من طرق إحصائية عديدة للتحليل المتواقت ، لأكثر من متغيرين .

تحليل لطخة نورثيرن على جزيئات الرنا طريقة تستخدم للتعرف على جزيئات الرنا RNA يتم فيها فصل خليط الرنا على علامة حسب أحجامها وشحناتها الكهربية ، وتنقل بعد ذلك إلى منشفة تترات السليولوز التي تحتوي على مسبار مشع للتعرف على جزيء الرنا فيها (وسمي كذلك مقارنة بتحليل لطخة ساوثرن ؛ (Southern blot analysis).

تَحْليل الإطْباق تَحْليل الإطْباق تَحْليل لتماس الأسنان بعلاقة مركزية و أثناء سيوح الفك السفلي ، لتحديد إذا ما كان هناك خلل وظيفي في الإطباق . يدعى أيضاً تحليل

غالباً ما يُرسم على شكل مخطط لشجرة القرار ، لعرض منظومة الخيارات والنتائج كعقد وفروع .

تَحْليل بقياس الكَثَافَة تحْليل بقياس الكَثَافَة النوعية لمحلول ، تحليل بالتحقق من الكثافة النوعية لمحلول ، وتقدير كمية المادة المذابة .

discriminant function تحليل الوظيفة analysis

ضرب من التحليل متعدد المتغيرات استعماله مفيد عندما يكون المتغير المعتمد اسمياً أو ثنائي التفرع ، وتكون المتغيرات المستقلة مستمرة . يستعمل لكشف توليفة المتغيرات التي تُكبِّر الفصل بين الفئات للمتغير المعتمد . جرى استبداله خلال السنوات الأخيرة بشكل واسع بالتَحوّف اللوجستى .

تَحْليلُ التوزع تَحْليلُ التوزع تَحْليلُ التوزع تَحْليل المعلومات المستحصلة حول المريض وتوزيعها بواسطة الطبيب ، بما تستدعيه شكوى و أعراض المريض .

تَحْليل داونس كاDowns' analysis (لقياسات الرَّأس)

[.W.B. داونس ، 1899-1966 ، طبيب تقويم أسنان أمريكي] .

معيار تصوير شعاعي لقياس الرأس ، طُور من قبل داونس كمساعد في تشخيص تقويم الأسنان .

تَحْليل الأنا في المعالجة بالتحليل النفسي ، هو تحليل لنقاط القوة والضعف للأنا ، خاصة آلياته الدفاعية ضد الدفعات اللإشعورية غير المقبولة .

elementary analysis تَحْليل العَناصر الأُوَّلَيَّة تَحْليل العَناصر الأُوَّلِيَّة تَحْليل العَناصر معين في مُركب أو مزيج . مزيج . end-group analysis تَحْليل الفَئَة النِّهائيَّة

حُليل الفئة النَّهائيَّة الخطية والتفرع لعديد 1 ـ تقييم لدرجة الخطية والتفرع لعديد السكاريد ، وذلك بتحديد عدد الزمر النهائية .

إن الاحتمال الإجمالي (لكل أحجام العينة) للرفض الكاذب لفرضية البُطْلان عند أية خطوة ، يكون مضبوط المستوى سابقاً.

تحليل لطخة ساوثرن طريقة تستعمل لنقل شدفات الدنا المقطوعة بنو كلياز الدنا الحصري ، والمفصولة بالرحلان الكهربائي من هلام الأجار إلى صفحة ورقة الترشيح النتروسلولوزية بفعل الخاصية الشعرية ، ويتم التعرف على موضع شدفة الدنا التي يراد دراستها بسبر الورقة بمسبار دنا متمم مشع ، ومن ثم تصويرها بالتصوير الشعاعي الذات . وبطريقة تماثلة ، يتم التعرف على موضع شدفات الرنا بطريقة تحليل لطخة نورثرن .

. Northern blot analysis

Southwestren blot تحليل لطخة analysis مضاهئة لطريقة لطخة ساوثرن . يتم

فصل البروتينات بالرحلان الكهربائي . ثم تنقل المروتينات بالرحلان الكهربائي . ثم تنقل إلى مرشح نتروسيلولوزي ، ويتم سبرها بشدف موسومة أو فعالة اشعاعياً من الدنا DNA ؛ يجرى لكشف تعبير بروتينات نوعية رابطة للدنا DNA مثل عام النسخ .

spectroscopic analysis (=spectrum analysis)

تحليل يكون بتحديد الأطوال الموجية التي تُمتص عندها الطاقة الكهربية المغناطيسية من قبل العينة.

تَحْليل طَيفي لتَحليل الكيميائي بواسطة مقارنة المواضع التحليل الكيميائي بواسطة مقارنة المواضع والنوعيات النسبية المختلطة لخطوط الطيف الثابتة الناجمة عن اللهب الناتج عن حرق أو تبخر المواد المختلفة . ولكل مادة جملتها المميزة من الخطوط .

تَحْليل إحْصائي تَحْليل إحْصائي مصطّلح يشير إلى الفحص المسهب للأرقام المجموعة (الإحصاء الحيوي) المشيرة إلى مشكلة

إطباقي . تَحْليلٌ عُضْوي organic analysis تَحْليلٌ أنسجة حيوانية ونباتية (أي ذرات مصادر عضوية) .

تَحْليلُ بَمْنْظار polariscopic analysis الاسْتَقْطاب

تحليل محلول فَعَّال بصرياً بقياس دوران محور ضربة من الضوء المستقطب المار عبره .

تحليل مباشر تحليل مباشر تحليل كمّي ، يفصل ويستعرف فئات المركبات في محلول .

تعليل النبض - المطاردة عدن عبر زمن . طريقة لفحص عملية خلوية تحدث عبر زمن . وفيه تُعرّض الكائنات الحية أو الخلايا بصورة وجيزة إلى مُركّب مُشع (نبض) ثم تُغسل ، ومن ثم تُعرض لنفس المركب ولكن بشكل غير مشع لمدد زمنية مختلفة (المطاردة) ، وتُلاحظ خصائصها عبر الزمن .

تَحْلِيلٌ كَيفي تَحْليلٌ كَيفي تَحْديد طَبِيعة المكونات لمركب أو لمزيج من المركبات .

تَحْليلٌ كَمِّي quantitative analysis تَحْليلٌ كَمِّي عَديد الكميات المتناسبة لمكونات مركب ما .

تَحْليلٌ إِشْعاعي تَحْليلٌ إِشْعاعي analysis
استعراف مباشر أو لا مباشر ، أو تحديد لمحتوى عناصر معينة في مادة عبر قياس معدلات تلاشي النوكليدات المشعة .

تعليل التَحوّف تفسير لجمهرة محدودة من المعطيات ، المستكشاف العلاقة بين عدة متغيرات باستعمال مبدأ التحوُّف .

تحليل تتابعي تعليل تتابعي طريقة إحصائية لا يُثبت فيها حجم العينة مقدماً ، ولكن يتم إيقاف الاعتيان حالما تتم ملاحظة نتائج يعتد بها . يتم تحديد المعايير لإيقاف التجارب عند كل حجم لعينة ، بحيث

المعايرة .

تحليل لطخة وسترن على عند عزل البروتينات بالرحلان الكهربائي على عند عزل البروتينات بالرحلان الكهربائي على هلام ونقله بعد ذلك إلى ورق ترشيح خاص ، يمكن التعرف على البروتين المعين بواسطة المسبار المكون من ضد خاص بالبروتين موضوع الفحص ، والموسوم شعاعياً .

مُحَلِّل analyst

1 ـ الذي يُجري التحليل.

2 _ اختصاصى التحليل النفسى .

حَلَيلَة (ج:حَـلائِل) المادة التي يجرى تحليلها .

تَحْلْيلِي analytic

analyte

فَـصُّل المادة إلى عناصرها المكونة لتـحـديد ماهيتها وكمياتها .

علْمُ النَّفْس التَّحْليلي analytic psychology النَّفْس الدِّي يتم فيه تحليل الأحاسيس والمشاعر و تجدول بواسطة نمط معين .

2 طريقة التحليل النفسي التي تتبع مفاهيم كارل يونج (Jung). يُركز على مجموعة اللاوعي والعامل الباطني (الروحي) في نمو اللاوعي الشخصي، لا يشبه نظام فرويد. لا يؤكد علم النفس التحليلي على أهمية تأثير العوامل الجنسية على النمو العقلي المبكر. يدعى أيض أ

analytical تَحْلُيليّ تَحْلُيليّ

1 ـ يتعلق بالتحليل الكيميائي .

2_ يتعلق بالتحليل الإحصائي.

ميزانٌ تَحْليليّ تعمليليّ analytical balance ميزان حساس جداً ، يُستخدم في التحليل الكيميائي .

الكيمْياءُ التَّحْليليَّة تطبيق الكيمْياءُ التَّحْليليَّة تطبيق المبادئ الكيميائية على تعيين واكتشاف وتركيب واستعراف مادة معينة .

مُحلِّل analyzer 1 ـ موشور نیکول المتصل بجهاز مُسْتقطب

صحية أو مرضية . وهو محاولة لتحديد العوامل المستبطنة المنتجة لمثل هذه الأسباب والتأثيرات ، وإن أمكن تمييز تلك العوامل التي تحتاج إلى تصحيح .

تَحْلِلٌ بوَقْف الجَريَان stop-flow analysis دراسة التأثيرات الناجمة عن توقُّف الجريان الدَّموي .

survival analysis عليل البقاء تعليل البقاء عليا احصائه بقبّه تدقيت أحداث البقاء

تحليل إحصائي يَقَيِّم توقيت أحداث البقاء بصورة خاصة ، وكذلك بالامتداد لأحداث أخرى غير راجعة ، تحدث بأترابية عبر الزمن مثل النكس أو الموت أو الزواج . يكتنف اتباع الأتربية ، واختطاط حدوثات الأحداث ، وحساب احتمالاتهم لكل فترة زمنية .

تَحْلِيلُ الرباعيَّات تَحْليلُ الرباعيَّات دراسةُ الصبغيات الثُنائيَّة التَّكافُؤ التي تُقْسَمُ إلى أربعة شقوق صبغيَّة (Chromatids) خلال الانقسام المنصِّف (Meiosis) .

تَحْليل بالتَّعامُل لنفسي مبني على فهم غط من التحليل النفسي مبني على فهم التارات (المداولات) بين المريض والمعالج، وبين آخرين في الميام الأول على حالات الأنا، وبشكل رئيسي الوالد أو الوالدة والبالغ والطفل.

تحُليل قصَائي ultimate analysis . تحديد نسبة العناصر في مركب كيميائي .

تعديل المتبعهات تعديد : مقدارها تعليل كمية موجهة لتحديد : مقدارها واتجاهها ، مثلاً ، تعليل مخطط كهربية القلب السُلمي (Scalar ECG) لتحديد مقدار واتجاه القوة الحركة الكهربية لدورة إجمالية واحدة

لب .

تَحْلِيل حَجْمي كاليل بحجم معروف و بقوة غير تعليل كمي لحاليل بحجم معروف و بقوة غير معروفة ، وفيه يضاف كواشف بتراكيز معروفة إلى المحلول حتى يتم الوصول إلى نقطة نهائية لتفاعل معين . الطريقة الأكثر شيوعاً هي

الضغط الجزئي للأكسجين في الدم. يطفىء إشعاع الضوء المستقطب. 2_الاسم الذي أطلقه باقلوف على ذلك الجزء مُحكِلِّل ارتفاع النبض pulse height analyzer دارة الكترونية ، صُممت لتستجيب لنبضات المتخصص من الجهاز العصبي الذي يتحكم القولطاج ضمن نافذة أو مدى أو مجال معين باست جابات الكائن الحي إلى ظروف خار حبة متبدلة. 3_مستقبلة عصبية مع وصلاتها المركزية ، يُفرّق مُحَلِّم الإحْساسات sensory analyzer بواسطتها التحسس للتنبيهات المختلفة. جهاز إلكتروني لدراسة تولُّد الأحاسيس مُحَلِّل الأحماض الأمنيَّة amino acid analyzer وأشكالها. مُحَلِّا الدُّئيَّات أداة تحليلية تُفصل و تُستعرف وتُقس كميات visual analyzer الأحماض الأمينية والمركبات القريبة منها. جهاز إلكتروني لدراسة تأثير المرئيات في العين والدِّماغ . مُحلِّلٌ مُتَواليَاتِ amino acid sequence الأحماض الأمينيَّة مُحَلِّلُ الصَّوت voice analyzer analyzer أداة لقياس مكونات البروتين في البلازما ، أداة إلكترونية تطبع أشكالأموجية مطابقة وتستخدم في تقييم شحوم الدم. لخواص صوتية . تستعمل لتحليل مشاكل الصوت والكلام ، أو لاستعراف متكلّم معين . مُحكِلِّلُ غازات الدَّم blood gas analyzer مُحَلِّل مَوجِي مُحَلِّل مَوجِي اللهِ wave analyzer الجهاز الذي يُقيَّم مزيج معقدات أشكال الموجة أداة لقياس الضغط الجزئي للأكسجين وثنائي أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون والنتروجين في الدم . بفصل تردادت مكوناتها و يعرض توزعها . مُحلِّلُ غَازَات التَّنفس breath analyzer سئمُّ السَّمك **Anamirta cocculus** أداة لتحديد حجم و تركيب الغازات التنفسية ، نبات هندي يحوى البيكروتوكسين. وقدتم تصميم بعض أنماطها خصيصاً anamirtin اميريس (سُمُّ يُسْتَخْرَجُ مِن نَباتِ سُمِّ السَّمَك) لاكتشاف الكحول في التنفس. مُحلِّل منْبَذي centrifugal analyzer جليسيريد زيتي ؟ وهو سُمُّ يُسْتَخْرَجُ من نَبات سُمِّ السَّمك (Anamirta cocculus) (الشمار مقياس طيفي ضوئي تلقائي يستخدم القوة الطازحة أو المجفَّفَة). النابذة لمزج العينات والكواشف ، ويُحرك المتفاعلات بسرعة كبيرة أمام مكشاف يُجرى 1 _ ادِّکـار anamnesis قراءات تماصية متعددة . 2_ذكائر مُحِلِّلِ الذَّنْذَات التاريخ المرضى الذي يصفه المريض وخصوصاً frequency analyzer جهاز إلكتروني لدراسة الذبذبات أو التواترات. عن تاريخه الصحى قبل بدء المرض الحالي image analyzer مُحَلِّلِ الصَّورَة 3_ ذاكرة مناعبة أداة تعد و تقيس وتُصنف الخلايا و الصور المرئية anamnest ادّکاری في مجهر أو صورة فوتوغرافية أو صورة 1_يتعلق بالادّكار . شفافة . . . ، إلخ . 2_مساعد للذاكرة. مُحَلِّلُ الأكْسجينَ ادِّکارِی oxygen gas analyzer anamnestic أداة لقياس محتوى الأكسجين في مزيج 1_متعلق بالذكائر. غازي ، أو الأكسجين المذاب في سائل ، أو 2_مساعد للذاكرة. عَديمُ السَّلَى اشباع هيموجلوبين الدم بالأكسجين ، أو anamnionic

(=anamniotic)

بدون السلى ، وهو الكيس الممتلئ بالسائل السلوي ، والذي تنمو في أجنة الشديسات والزواحف والطيور .

اللاسلَويَّات Anamniota

مجموعة رئيسية من الفقاريات تشمل تلك التي لا تتنامى لديهما السلى ، بما فيهما السمك والبرمائيات .

anamniote لاسـُلـُـوِيّ (=anamniotic)

حيوان فقاري يفتقر جنينه إلى السلى (ينتمي إلى اللاسلويات).

مُتراقي (مُتراق) anamorph

دور للفطر ينتج فيه التوالد من الانقسام الفتيلي خلية أم بواسطة الغبيرات (الأبواغ اللاجنسية) فقط ، خلاف اللشكل النهائي . تُدعى أيضاً الدور أو الحالة اللاجنسية ، وأيضاً الدور أو الحالة الناقصة .

تَرَاقٍ (تَرَاقِي) anamorphosis

تقدم صاعد أو تبدل للشكل في تطور مجموعة من الحيونات أو النباتات .

ananabolic عَدِيْمُ الابْتنِاء

. anabolic انظر تحت

ananaphylaxis (=antianaphylaxis)

استجابة أرجية شديدة مع فرط الحساسية للبروتينات أو للمواد الأخرى تؤدي إلى اضطرابات الجهازين التنفسي أو الدوراني . يمكن أن يحدث بعد التعرض الثان للمستضد . تتفاوت استجابة الصدمة التحسسية من احمرار وحكة جلدية إلى قصور تنفسي وموت . تحدثه مادتا الهستامين والكينين ، وتؤدي هذه الحالة عند الإنسان إلى حدوث انقطاع حاد ومفاجىء في التنفس ناتج عن تشنج في الرغامى والحنجرة وإلى وهط دوراني .

تَعَذُّرُ الوُقُوفَ عدم المقدرة على الوقوف أو القيام من المقعد . وَسْواسِيٌ قَهْرِيٌ anancastic

(=obsessive-compulsive)

يتعلق بالوسواس القهري أو بتعذر الوقوف . مَعَذُرُ الكَلامِ anandia

(=aphemia)

فقد القدرة على الكلام بسبب مركزي .

مُغَيَّبُ الأَوعِيَة anangioid

من دون أُوَعية دموية ظاهرية .

عَدَمُ التَّنَسُّجِ الوعائيِّ anangioplasia تَوَعِّى ناقصُ لِجُزء مَا .

anapepsia انْعِدِامُ البِبْسين

عَياب تام للببسين من إفراز المعدة .

انْعدامُ الحاجبين anaphalantiasis عناتٌ خلقي الحاجبين .

طَورُ الصُّعُودِ (في الانْقسام الخُلُويّ) anaphase مرحلة من الانقسام النووي في الخلايا حقيقية النواة ، تحدث مرة في الانقسام الخيطي ومرتين في الانقسام المنصف. وتشتمل العملية الرئيسية على انفصال المادة الكروموسومية إلى مجموعتين من الكروموسومات تشكلان في نهاية الأمر نواتين لخليتين جديدتين . يُضبط هذه الخطوة الهامة نبيات دقيقة مغزلية (أو ألياف) تنطلق من المركز المنظم عند كل قطب إلى كل كروموسوم، وتكون نقطة الارتباط القسيم المركزي . وهناك عدة نظريات تُفَسِّر الحركة الكروموسومية ، منها: التنافر الفعال للكروموسومات ، الفكرة القائلة بأن انز لاق النبيبات الدقيقة بمحاذاة بعضها بعضاً يمكن أن يلعب دور عضلات دقيقة (نظرية الشعيرة المنزلقة) ، وهذا الطوريلي الطور الاستوائي ويسبق الطور النهائي . طَورٌ صُعوديٌّ مُرْتَبك

طُورٌ صُعودي مُرتَبك طورٌ صُعودي مُرتَبك طور تفتلي تكونَ فيه الهلامة توهانة ، و يفشل فصل الكروموسامات المزدوجة في الحدوث ، بسبب تداخل في تشكل المغزل ، سببه تسمم خلوى .

anaphia انْعدامُ حَسِّ اللَّمْسِ

ضد تَأقي

تَــأَق

بيو لو جياً مشتقة من المكون الثالث C3 ، أو الرابع C4 والخامس C4a . C5 له نشاط تأقى ضعيف نسبيا . C5a هو أيضاً عامل جاذب كيميائي للمحسبات والبلاعم . وتؤدى لزيادة النفوذية الوعائية نتيجة زوال حبيبات الخلايا البدينة (Mast cells) بشكل أساسي . وما يتلوه من تحرر وسائط فرط التحسس العاجل مثل الهستامين.

(=anaphylactin) anaphylaxis M

تأق مجموعي أو متعمم ؛ صدمة تأقية . هو تفاعل فرط تحسس من النمط 1 ، يحدث عند تعرض فرد مُحسّس لمستضد نوعي أو لناشبة ، ينتج عنه شرى وحكة ووذمة وعائية متبوعة بوهاء للأوعية وصدمة وهو مصحوب غالباً بكرب تنفسي مهدد للحياة . تتضمن العوامل الشائعة المسببة للتأق: سم غشائيات الأجنحة وخلاصات الطلع ويعض الأطعمة وأمصال الحصان والأرنب وإنزيمات وهرمونات غيروية و بعض الأدوية مثل التنسلين والليدو كابين.

> Loss of consciousness Swelling of tongue, inability to swallow التورم السريع لأنسجة الحلق Rapid swelling of throat tissues التاق **Anaphylaxis**

تَأْقِ مُكْتَـسَب acquired anaphylaxis الحالة الناجمة عن إعطاء بروتين غريب.

تَأْق فاعل active anaphylaxis

حالة تأقية تنتج عند فرد ما لدى حقنه بمستمنع أجنبي . تَأْق جلدي

active cutaneous

anaphylaxin

احْولال عُلُويّ

مانعُ التَّعَرُّق

(= خُدُر لمسى)

1_ قلَّةُ العَرَقِ 2 ـ رَحَلان مَصْعَدى

anaphoria نزعة لمحوري الرؤية لكلا العبنين لأن ينحرفا فوق المستوى الأفقى.

مرور جسيمات مشحونة نحو القطب الإيجابي

(المصعد) في الرَحَلان الكهربي .

نع التعرق يتعلق بقلة العرق أو مسبب لها .

anaphoresis

anaphoretic

anaphrodisia

فقْدانُ الرَّغْية الحنْسيَّة.

مَجْفَرَة؛ مَجْفَر anaphrodisiac 1_كت الرغبة الجنسة.

2_دواء يهدىء الرغبة الجنسبة.

anaphylactic

بتعلق بالتأق.

انظر تحت anaphylaxis .

صَدُمَةٌ تَأْقَيَّة anaphylactic shock

شكل وخيم ومميت غالباً من الصدمة والمتميزة بتقبض العضلات الملساء وتوسع الشعيرات الذي يبدأ بواسطة ضد موجه للخلايا (صنف IgE) ؛ نموذجياً هي ظاهرة مرتبطة بالضد (تفاعل أرجى من النمط الأول).

ضد تأقي anaphylactin anaphylactogen

مستضد قادر على تحريض التأق. anaphylactogenesis

إنتاج التأق ؛ إحداث التأق .

مُتْئِقَ منتج للتأق ؛ مسبب للتأق . anaphylactogenic

anaphylactoid شبيه بالتأق.

ذيفان تأقي anaphylactotoxin (=anaphylatoxin)

مواد ذات وزن جزيئي منخفض تتولد عن تفعيل المتممة ، مكونات المتممة الفعالية

يتآثر مع مستضد فورسمان Forssman) anaphylaxis الحاكة الناجمة عن إعطاء بروتين غريب في (antigen الأنسـجـة . يدعى أيضاً تأق عكسى . تَأْقٌ مُوضِعي aggregate anaphylaxis local anaphylaxis تفاعل تأقى يبتدىء بتكوين كميات كبيرة من تأق مقصور على منطقة محدودة ، مثل التأق مركبات المستضد الضد ، عند حقن الجلدي اللافاعل. المستضد . تنشط تلك المركبات المتممة منتجة تَأَقُّ لافاعاً passive anaphylaxis تأق يحدَث في فرد طبيعي ، نتيجة لحقنه بمصل للذيفانات التأقية (C5a ، C3a) والتي تنبه إطلاق وسائط فرط التحسس العاجل من من فرد محسس سابقاً . يدعى أيضاً تأق القعدات والخلايا البدينة. تَأَقُّ حَلْدي تَأْقُ للمصل passive cutaneous antiserum anaphylaxis (=تَأْقُ لافاعل) لافساعل (=passive anaphylaxis) anaphylaxis تفاعل تأقى موضعي منقول سلبياً ، يستعمل تَأْقٌ سامٌّ للخَلايا cytotoxic anaphylaxis تأقٌّ يترافق بتفاعل يؤدِّي إلى انحلال الخكلايا أو لدراسة الأضداد الراجنية ، يُحسس جلد حيوان بحقنه داخل الأدمة بمصل من حيوان مُحسَّس، تَأَقُّ مُو حَّهٌ للخَلايا cytotropic anaphylaxis وبعد دور كمون من (24_72) ساعة ، يحقن تأقُّ بستهدف خكاربا معيَّنة . المستضد وصبغ زرقة إيشانز داخل الوريد. تَأَقُّ مُتَعَمِّم يسبب تفاعل المستضد مع الضد المثبت بالجلد، generalized anaphylaxis (=تَأَقٌ مُجُموعي) (systemic anaphylaxis=) تَأَقٌ مُوجَّـهٌ للخَـلايا eterocytotropic فيحدث إطلاق الهستامين الذي يزيد من النفوذية الوعائية ويسمح بتسريب الصبغ heterocytotropic المرتبط بالألبومين وينتج بقعة زرقاء في مقر anaphylaxis (=تَأَقُّ غَيْرُوي) الحقن الأدمى . (=heterologous تَأَقُّ عَكْسى reverse anaphylaxis anaphylaxis) هو التاقُّ الغَابِّ وي Heterologous) 1_ تأق تال لحقن مستضد ، متبوعاً بحقن مصل . anaphylaxis) 2_تفاعلات موضعية من اتحاد أضداد دورانية تَأَقٌ غَيْرُوي heterologous anaphylaxis تأق ناجمٌ عن مستضدات غيرويّة . مع مستضد مثبت بخلايا الأنسجة. تَأْقٌ مــثْلي ٰ homologous anaphylaxis systemic anaphylaxis (=generalized anaphylaxis) (= تَأْقُ مُتَعَمِّم) تأق ناجم عن مستضدات مثليّة. تَأْقٌ لامُباشر ذيفان تَأقيّ indirect anaphylaxis anaphylotoxin تفاعل قوى لمستضد الشخص نفسه الذي . anaphylatctoxin انظر تحت يحدث بسبب تغير المستضد بطريقة ما . anaplasia فَقْدُ التَّمايُز الخَلَوي وكذلك لتوجه الخلايا تَأَقُّ مَعْكُوس inverse anaphylaxis 1 ـ تأق يكون فيه العامل الصدمي ، ضد بدلاً إحداها للأخرى ولهيكلها المحوري ولأوعيتها الدموية . وهذه الخاصية مميزة لنسيج الورم . من مستضد .

anaplastia

يدعى أيضاً فقد التمايز.

2_صدمة تأقية تنتج من حقنة وحيدة داخل

وريد الخنزير الغيني بضد فورسمان ، والذي

(=anaplasia) 3_تفاعل المتكلم لاضطراب الطلاقة. اسْتُسْقًاء عامٌ فقد التمايز ، وهو مميز لبعض الخلايا الورمية . anasarca وذمة جسيمة متعممة . anaplastic متمايز ، يتميز بالكشم أو نَماء معكوس ؛ يقال اسْتسْقاءٌ جَنيني مَشيمي fetoplacental anasarca وذمة الجنين والمشيمة كما تشاهد في موه الجنين عن الخلايا. anaplerosis . (Hydrops fetalis) تصليح أو استبدال الأجزاء المعيبة أو المفقودة . متعلق أو مصاب بالاستسقاء anasarcous تُصلْيحي مُتَعَلِّقٌ بإصلاحِ ما يَنْقُصُ أو يَتْلَف . مُنْشَطر طولِيًّا anaplerotic anaschistic لااستسُفائي anascitic بدون استسقاء. anapnea تَمَعُّج عَكْسِيٌ حَركاتٌ مَعُو يَّةٌ عَكْ سنْسنَة إضافيَّة anastalsis anapophysis ناتىء فيقرى إضافي ، وخياصة ناتىء إضافي للفقرات الصدرية أو القطنية. 1_ مـُـر ْقئ anastaltic 2 _ قابض (أدوية) فاقد حس اللمس anaptic 1_ مُصَحِّحُ اللابُؤْرِيَّة مُعلّم بانعدام حس اللمس (خَدْر لَسي) . anastigmat فُوضُويٌ غير مُرتَّب أو منتظَم . anarchic (=anastigmatic) 2 ـ عَديمُ اللابُؤْريَّة الانحناء غير المتساوي لسطوح الإنعكاس في عديم الأنف anaric فردٌ فاقد للأنف ، بسبب خلقي عادةً . العين . 1_مُصَحِّحُ اللابُؤْريَّة فَقْدُ القُدْرَةِ على العَدّ anarithmia anastigmatic انعدام المقدرة على الحساب أو العد بسبب آفة 2 ـ عَديمُ اللابُؤْرِيَّةُ غيابُ اللابُؤْرِيَّة anastigmatism کَسْر جدید عدم الإصابة بلا بؤرية العين. anarrhexis عملية إعادة كسر العظم. anastole تَعَذُّرُ النُّطْق مصطلح يعنى انكماش حوافي الجرح. anarthria صُعوبَةُ أو عَدَمُ التَّمكُّن من الكلام ؛ رتة وخيمة 1 ـ بتَفاغُر anastomose أو عسر التلفظ الشديد ينتج عنها الخرس. تَعَذُّرُ النَّطْقِ المَرْكَزِيُّ المُنْشَاً anarthria centralis 2 ـ ىُفاغر (أ) يتصلان مع بعضهما بالتفاغر ، كما في الشرايين والأوردة. خلل القردة على التكلم الناجم عن أذية الشرايين والاوردة . (ب) يصنع موصلاً بين بنيستين منفصلتين بالحملة العصسة المركزية. تَعَذَرُ النطق الحَرْفي anarthria literalis (= تَأْتَأَة) 1 ـ تَفاغُر (=stuttering) anastomosis 2 ـ مُفاغَرَة (عَملَ جراحِيّ) اضطراب للكلام يتضمن ثلاثة عوامل: 1_اضطراب الطلاقة مع تكرار الكلمات أو أ_وصل بين وعائين . ب _بنْيَةٌ تَشْريحيَّةٌ أو نَسيجيَّةٌ أو جَنينيَّةٌ تَصلُ 2_تفاعل المستمع الذي يعتبر اضطراب الطلاقة ىن غضوين. ج _ (نبات) : اتصال عنصرين أو خليتين

simplex

كتحويلة مجازة لسرير الشعبرات. تُدعى أيضاً نباتيتين وزوال الحاجز بينهما بحيث يفتح أحدهما على الآخر. مفاغرة شرينية وريدية بسيطة ، ومفاغرة شرينية د_(جراثيم): يستخدم هذا المصطلح للدلالة وريدية بسيطة . على التحام خليتين فطريتين تنتمي كل anastomosis منهما إلى مشرة مختلفة عن الأخرى ، قد arteriovenosa TA تتبعان نوعاً واحداً أو نوعين . ويها يتم بديل للمفاغرة الشريانية الوريدية . مُفاغً أَرْبُه لأن الانتـقـال من الجـيل العـروسي إلى الجـيل anastomosis of Riolan (بين الشَّريانين المساريقيَّين العُلْويُّ والسُّفْليّ) البوغي . كما يحدث التواصل بين خلايا الجزء من الشريان الهامشي للقولون ، والمتفاغر جرثومية خلال الاقتران ، ويين خلايا مع الشرايين المساريقية السفلية والعلوية . الأشنيات كما هو هو واقع في حال التكاثر مُفاغَرَةٌ مُعاكسةٌ للتَّمَعُج الجنسي في الأشنيات الخضر. antiperistaltic مفاغرة شريانية وريدية ana arterio anastomosis فغر معوى تكون فيه القطعتان المعويتان simplex anastomosis موصولتين ، بحيث تكون اتجاهات الموجات وعاء موصل مباشربين شريان ووريد ، يعمل التمعجية في القسمين المتصلين متعاكسة. كتحويلة لتجاوز السرير الشعيري. مُفاغَرَةٌ أورطية anastomosis arteriolove مفاغرة شرينية aorticopulmonary ر ئە يە simplex وريدية بسيطة anastomosis وعاء يصل شريان مع وريد مباشرة ، ويعمل عمل اتصال بين الأورطى والشريان الرئوي. يستعمل كمعالجة تلطيفية في ضروب متنوعة كتحويلة مجازة للسرير الشعيري. من أمراض القلب الخَلقِّية الزُّراقية التي ينقص مفاغرة anastomosis شرينية وريدية فيها ترويه الرئة بالدم. arteriolovenularis مُفاغَرَةُ الشَّرايين وعاء يصل مباشرة شرين مع وريد ويعمل arterial anastomosis أَيَّةُ مُفاغرة بين شَرْيانين . كتحويلة مجازة للسرير الشعيري. مُفاغَرَةٌ شرْبانيَّةٌ مفاغرة شرينية anastomosis arteriovenosa arteriovenous وريدية وريدية كبيبية الشكل glomeriformis anastomosis نوع خاص لتحويلة شريانية وريدية تساعد في 1_ محر مباشر من شريان إلى وريد . تنظيم جريان الدم ، وأيضاً تعنى بتنظيم 2_أنبوب بلاستيكي بشكل حرف U يوضع بين الحرارة . تتواجد بوفرة أكثر في جلَّد اليدين شريان ووريد متجاوزاً السرير الشعيري. والقدمين (خاصة وساد الأصابع وأسرة الظفر) Braun's anastomosis مُفاغَرَة براون وجلد الأنف والأذنين وعلى طول بعض تشكيل مفاغرة بين عُرى معوية صادرة و واردة الأعبصاب والأوعبة الدموية . تُدعى أيضاً قاصبة للفغرة المعدية المعوية ، للوقاية من دوران مفاغرة شرينية وريدية كبيبية الشكل، وغدة معيب للمحتويات المعدية والإثنا عشري. مُفاغَرَةُ كلادُو العقدة الكبية ، ومفاغرة شرينية وريدية كبيبية Clado's anastomosis المفاغرة بين الشرايين الزائدية والمبيضية في الشكل ، الكبة ، الجسيم الكبي . الرباط الزائدي المبيضى. مفاغرة شربانية anastomosis arteriovenosa

crucial anastomosis

وربدية بسيطة

وعاء يصل مباشرة شريان مع وريد ويعمل

مُفاغَ أَنُّ صَلَسيَّةً

(في شرايين الفخذ)

العلوى بالشريان الرئوى الأيمن. مفاغرة شريانية في الجزء الداني من الفخذ، مُفاغَرَة الفُرُوعِ المُخْتَلفَة المَنْشَأَ تتشكل من الفرع التفاغري الوركي والمنعطف heterocladic الداخلي والثاقب الأول والجزء المستعرض من anastomosis المنعطف الخارجي . مفاغرة بين فروع لشرايين مختلفة. مُفاغَ أَ صَلسيَّة مُفاغَرَة الفُرُوْع cruciate anastomosis homocladic التيم أثلة الأثثرأ أربع طرق للمفاغرات مابين فروع الفرع الثاقب anastomosis الأول للشريان الفخذي العميق ، والألوى مفاغرة بين فرعين لنفس الشريان. السفلي والشريانان الفخنيان المنعطفان مُفاغرة هير ْتل Hyrtl's anastomosis (عُ وَةُ نَبِنِ العَصِينِ تَحْتَ اللِّسانِيِّنِ الأَمَنِ الوحيشي والإنسى ، المتوضع خلف الجزء العلوى من الفخذ . كان يعتقد في السابق بأنها والأبسر). مفاغرة أحيانية مشابهة للعروة بين عصبي تحت شائعة ، أظهرت الاستقصاءات أنه من النادر حدوثها بالطراز المتصالب ذي الطرق الأربعة . اللسانية الأيمن والأيسر في العضلة الذقنية مُفَاغَرَةُ النِّهايَة بِالنِّهايَة a end-to-end anastomosis اللامية تحت عروة . 1_مفاغرة تصل بين نهاية شريان ونهاية لوعاء مفاغرة لفائفية شرجية ileoanal anastomosis آخر ، إما مباشرة أو مع رقعة تخليقية . مفاغرة اللفائفي الانتهائية والشرج تالياً لاستئصال القولون ، غالباً بالتزامن مع تخليق 2_مفاغرة لقسمين من القولون كما في استئصال القولون الجزئي ، أو عندما يغلق مستودع من اللفائفي الانتهائي . تنجز في فَغْرِ اللفائفي . التدبير العلاجي لالتهاب القولون التقرحي. مُفاغَرَةُ النِّهايَة بِالْجَانِبِ end-to-side anastomosis مفاغرة لفائفية شرجية ileoanal pull-through مفاغرة تصل نهاية وعاء مع جانب وعاء آخر مع الشد anastomosis مفاغرة مستودع لفائفي شرجي مع القناة مُفاغَرَةٌ مَريئيَّة الشرجية بواسطة مجرى قصير من اللفائفي esophagojejunal مشدود عبر الكفة المستقيمية ومخيطة مع anastomosis الشرج ، تجرى للسماح بإزالة الحصورة للبراز مفاغرة بين المرىء والصائم المسحوب عبر الحجاب الحاجز لكي يصل للمرىء . تستعمل تالياً لاستئصال القولون في التدبير العلاجي لتجاوز سرطان أو لتضيق المرىء أو الإعادة لالتهاب القولون التقرحي. مُفاغَ أَ لفائفيَّة تصنيع القناة الهضمية بعد إزالة جزء متسرطن ileorectal anastomosis مُسْتَقَىميَّة من المرىء . مُفاغَرَةُ العَصب الوَجْهيِ مفاغرة جراحية للفائفي والمستقيم بعد faciohypoglossal بتَحْت اللِّساني استئصال القولون التام ، كما يجري عالباً في anastomosis خياطة النهاية الدانية للعصب تحت اللساني معالجة التهاب القولون التقرحي. بالنهاية القاصية للعصب الوجهي . (في شلل مُفاغَرَةُ الشَّراييْن iliac arterial الحَ ْقَفَيَّة العصب الوجهي) . anastomosis مُفاغَرَةٌ جالينوسيَّة n's anastomosis بَينَ العَصبَينِ الحَنْجَرِيَّينِ العُلُويِ والسُّفلي . Galen's anastomosis عملية لإعادة الاتصال بين الشرايين الحرقفيّة. مُفاغَرَةُ الشَّرَائِينِ intermesenteric arterial مفاغرة جلين المساريقية Glenn anastomosis

عملية تُجرى وتتألف من مفاغرة ، الأجوف

anastomosis

مفاغرةٌ بين وريد ووعاء لمفي .

مُفاغَرَة معَوبَّة intestinal anastomosis anastomosis تأسيس اتصال بين قسمين من السبيل المعوى . مفاغرة بين الشرايين الصغيرة ، مباشرة قبل أن مُفاغَرَةً مُسايرة isoperistaltic anastomosis تصبح شعيرات . للتَّمَعِج التَّفاغُر أمامَ الأضْلاع precostal anastomosis فَغْر مُعوي ، تكون فيه القطع المعوية موصولة (عنْدَ الحَنين) بحيث يكون تطور الأمواج التمعجية في مفَاغرة طولانية ، للشرايين بين القطع في القسمين المتصلين في نفس الاتجاه. الجنين ، ينتج عنها الجذع الدرقي الرقبي ، مُفاغَرَة لمفيَّةٌ والجذع الضلعي الرقبي. lymphaticovenous وَرَ سِدَّسَة مُفاغَرَة حُويضيَّة pyeloileocutaneous anastomosis لفائفيَّة حلْديَّة مفاغرةٌ بين وريد ووعاء لمفي . anastomosis مُفاغَرَة الشَّرَاييْنِ وصل مباشر لحويضة الكلية لعروة معزولة من meningeal arterial اللفائفي ، والتي من ثم ترسى إلى الجذر البطني anastomosis مُصْطَلَحٌ يدلُّ على عملية جراحيَّة للمفاغرة بين عند الفَّغرة ، لتُنَّزِح خارجياً . التَّفاغُر خَلْفَ السِّينيّ retrosigmoid anastomosis الشر ابين السحائيَّة . مفاغرةٌ شريانية خلف الجيب السيّني Sigmoid) مُفاغَرَة الأعْصاب nerve anastomosis 1_اتصال تشريحي بين الأعصاب. مُفاغَرة بشكْل ٢ 2_الالتحام الجراحي لعصبين أو قطعتين من Roux-en-Y anastomosis نفس العصب بعد فقد الجزء . (في المعي) مُفاغَرَة بَوَّابِيَّة أَجُونَيَّة portacaval anastomosis أى تفاغر بشكل Y يشمل المعى الدقيق . بعد المفاغرة الجراحية بين الوريد البابي والوريد انقسام قطعة المعي الدقيق ، تغرس النهاية القاصية في عضو آخر مثل المعدة أو المريء ، الأجوف السفلي . مُفاغَرة بَوَّالِيَّة . portosystemic anastomosis وتغرس النهاية الدانية في المعي الدقيق تحت التفاغر ، لتوفير نزح بدون جَزْر . (= مُفَاغَرَة بَوَّابِيَّة مُفاغَرَة الجانب بالنِّهايَة side-to-end anastomosis (=portacaval أَحْه َفَتَّة) مفاغرة جانب النهاية الدانية المقسمة لبنية ما مع anastomosis) 1_مفاغرة تحدث طبيعياً بين الدورانين البابي ، النهاية المقطوعة للجزء القاصي . مُفاغَرة الحانب والوريدي المجموعي. side-to-side 2 انظر تحت portacaval anastomosis - 2 بالحانب anastomosis التَّفَاغُر خَلْفَ الأَضْلاع postcostal anastomosis مفاغرة بين بنيتين متوضعتين بجانب بعضهما . (عنْدَ الحَنين) مُفاغَرَة طحاليَّة splenorenal anastomosis كُلُوبَة (للشَّرابين أو الأوردة) ارتباط طولاني بين الشرايين السبعة بين القطع اتصال جراحي مؤسس بين الوريد الطحالي العليا في الجنين ، والذي ينتج عنه الشريان والكلوى . شكل من المفاغرة البابية الأجوفية . الفقري . التَّفاغُر الرِّكابي (للشَّرايين الأخْمَصيَّة) مفاغرة بوتس stirrup anastomosis Potts's anastomosis مفاغرة بين الأورطي النازل والشريان الرئوي فرع شرياني يُشاهد أحياناً موصلاً الشريان الأيسر كمعالجة ملطفة للتضيق الرئوي الخُلقي. التَّـفاغُر قُــكال القدمي الظهري والشرايين الأخمصية precapillary

الخارجية . مُفاغَرَةُ سوكيه _ هُويَر Sucquet-Hover (في الأوعية الكبية) anastomosis القطعة الشربانية التفاغرية الشربانية الوريدية الكبيبية الشكل: القطعة الشريانية من التفاغر الشرياني الوريدي الكبيبي ، ذو تجويف ضيق وجدار ثخبن ومكون من 3-6 طبقات من خلايا كسة قلوصة . مُفاغَرَة عَدِيمَة الغُرِز sutureless anastomosis مفاغرة للأعصاب وخاصة الصغيرة ؛ يتم لصق النهايات المنقسمة إلى بعضها بواسطة الفبرين. مُفاغَرَة النِّهائة terminoterminal بالنِّصابَة anastomosis (= مُفاغَرَة النِّهايَة بالنِّهايَة) (=end-to-end anastomosis) مفاغرة جراحية بين النهاية القاصية لشريان والنهاية الدانية للوريد المقابل ، وبين النهاية الدانية للشريان والنهاية القاصبة للوريد . مُفاغَرةٌ بَينَ الحاليين transureteroureteral anastomosis عملية وصل أحد الحالبين إلى الحالب على الجانب المقابل. مُفاغَرة حالبيّة ureteroileocutaneous لَفائفيَّةُ حلديَّة anastomosis وصل للحالب المقطوع إلى عروة معزولة اللفائفي ، والتي من ثَم تُرسي إلى جدار البطن عند الفغرة ، لتنزح خارجياً . مُفاغَرَة حالَىيَّة بُوقيَّة ، ureterotubal anastomosis مفاغرة بين الحالب واليوق. مُفاغَرَة حالبَّة ureteroureteral anastomosis عملية لُوصل قسمين من نفس الحالب. مفاغرة واترستون Waterston anastomosis مفاغرة بين الأورطي الصاعد والشريان الرئوي الأيمن كمعالجة ملطفة للتضيق الرئوي الخلفي. anastomotic تُفاغُرِيّ يتعلق ب، أو من طبيعة التفاغر.

anastral فاقد له ، أو يتعلق بفقد النجماء ، يستعمل كمرجعية لشكل تفتلي. مُسْتَعْكس anastrophic قامل لَنتُنشيط والتَّعْطيل. مُداواًة مَتُزايدَةُ الجُرعَات anatherapeusis معالجةٌ تَقوم على زيادة تدريجيَّة لجرعة الدَّواء إلى حين الوصول إلى الاستجابة. تَشْريحيّ anatomic (=anatomical) يتعلق بالتشريح ، أو ببنية الكائن الحي . حُفْرَةٌ تَشْريحيَّة (أسنان) anatomic cavity حفرةٌ طبيعيَّة خاصَّة بالأسنان ، مثل الحُفْرة السنِّنَّةُ القاطعيَّة (Incisal cavity) . جَذْرٌ تَشْرِيحَيَ قَـسْمُ السِّنِّ الْمُغَطَّى بالملاط ، وهو جـزء السن anatomic root الممتد من الخط الرقبي إلى النهاية القمية. anatomical يختص بكل ما له علاقة ببنية الجسم وأجزائه المختلفة ، انظر تحت anatomic . anatomical crown الحَيِّزُ التَّشْريحيُّ الهَامَد anatomical dead space السبل الهوائية الناقلة من الحيط الخارجي (عند الفم والأنف) نزو لأإلى المستوى الذي يبادل الغاز المستنشق الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون مع الدم الشعري الرئوي. anatomical position أُلَّتُ بِحَيَّةُ التَّشُوبِ عِنْ الْعَلْمُ اللهِ صَاعِيَّةُ اللهِ عَلَيْهِ اللهِ عَلَيْهُ الوضعية المنتصبة للجسم: توجه الوجه للأمام (إحكام الجمجمة في الوضعية الحجاجية الصماخية) ، والذراعين على الجانب ، والراحتين موجهتين للأمام. وتطلق المصطلحات خلفي ، أمامي ، إنسى ، وحشى انطلاقاً من هذه الوضعية.

سَطْحٌ تَشْريحي

بحالة النُّسُج المجاورة .

هو سَطْحٌ موجود بشكل طبيعي ، ولا علاقة لها

anatomical surface

تَشْريحي طبِّي ّ مختلف أعضاء النبات. تجرى الدراسات anatomicomedical التشريحية لمعرفة بنية كائن ما من خلال مقاطع يتعلق بالتشريح و بالطب ، أو بالتشريح الطبي . لختلف أعضائه والبحث في تركيب وصفات تَشْريحيُّ بَاتُولُوجِي anatomicopathological الأعضاء والأنسجة وشكلها وهيئتها يتعلق بالباثو لوجيا التشريحية.

anatomicophysiological فيسيوكلوجي

يتعلق بالتشريح وبالفيسيولوجيا .

تَشْريحيٌ جراحي anatomicosurgical يتعلق بالتشريح وبالجراحة .

المَذْهَبُ التَّشْريحيّ anatomism

1_ تطبيق مبادئ التشريح . كما في الفن . 2_المذهب القائل بأن التركيب التشريحي يفسر

ر حيب المسريحي يه كل ظواهر الكائن الحي أو حياة الحيوان . مُشَرِّح

anatomist

شخص ماهر أو عالم بالتشريح ؟ مختص في علم التشريح . مَسْعَطُ المَشَرَّح

anatomist's snuff-box وَهْدَةٌ في ظَهْر اليد عند قاعدة الإبهام بين الأوتار الباسطة للإبهام ؛ تجويف يُشاهد عند الناحية الكعبرية من الرسغ عندما يُبسط الإبهام بشكل كامل . حدوده الخلفية نتوء وترالعضلة باسطة الأصابع الطويلة . ومن الأمام أوتار باسطة الأصابع القصيرة ومبعدة الأصابع الطويلة يعبر الشريان الكعبري أرضيته.

anatomize يقوم بتشريح الجسم.

anatomopathology الباثولوجيا التَّشَريحيَّة الدراسة التشريحية للتغيرات في الوظيفة ، والبنية ، أو المظهر للأعضاء أو الأنسجة ، بما في ذلك الفحوصات بعد الوفاة ودراسة عينات

التَّشْريح anatomy

علم بنية الجسم وعلاقة أجزاءه ، معتمد بشكل كبير على التشريح ، حيث حصل منه على اسمه ؛ وهو فرع هام من أفرع العلوم الحيوية . ويهتم علم تشريح النبات بدراسة صفات الأنسجة وتوضعها في بني متخصصة في

وانعكاسات ذلك على نمو الكائن. التَّشْريحُ التَّطْبيقي applied anatomy التشريح كما يطبق على التشخيص والمعالجة .

التَّشْريحُ الاصْطنَاعي artificial anatomy دراسة البنية التشريحية باستعمال نماذج ، أو وسائل أخرى اصطناعية.

التَّشْريحُ الفنّي artistic anatomy مبادئ التشريح كما هي مطبقة على الرسم والتصوير الزيتي والنحت .

التَّشْريحُ التَّفْكيكي clastic anatomy تشریح یُدْرَس بمساعدة نماذج یمکن نزع طبقات عدة منها لإظهار وضع الأعضاء والأجزاء في

التشريح الإكلينيكي clinical anatomy التشريح كما هو مُطبق على المارسة الأكلسكية.

التَّشْريحُ الْقارن comparative anatomy مقارنة لبنية مختلف الحيوانات والنباتات، واحدة مع الأخرى .

التَّـشْريحُ الائتكالي corrosion anatomy تشريح ، يُدرس بواسطة عوامل أكالة تنزع الأنسجة غير المقصود مشاهدتها .

تَشْريحُ المقاطع cross-sectional anatomy المُسْتَعْرِ ضَة (= التَّشْريحُ المَقاطعي)

التشريح الوصفي المبنى على التصوير الثلاثي الأبعاد للجسم ، الأعضاء والبني باستعمال سلسلة من مقاطع الحاسوب متعددة الأسطح ، موضحة بالتحليل المعترض ، الإكليلي ، والسهمي . وهو ضروري للمقاربة الدقيقة من قبل أخصائي الأشعة لفحوص مثل فائق الصوت ، الرنين المغناطيسي ، والتصوير المقطعي المحوسب.

التَّشْريحُ السِّني التركيب ووظيفة الأنسجة. dental anatomy دراسة بنية الأسنان والأجزاء المتعلقة بها . التَّشْريحُ المجْهَري minute anatomy التَّشْريحُ الوَصْفيِّ descriptive anatomy الهيستولوجيا ؛ علم الأنسجة . دراسة أو وصَف الأجزاء الفردية للجسم. . microscopic anatomy انظر تحت يُدعى أيضاً التشريح الجهازي . التَّشْريحُ المرضي morbid anatomy التَّشْريَحُ النَّمائي طevelopmental anatomy (= التَّشْريْحُ الباثولوجي) (=pathological حقل علم الجَنين المهتم بالتبدلات التي تخضع anatomy) لها الخلايا والأنسجة والأعضاء والجسم ككل دراسة البنية الشاذة أو المريضة أو النسيج بدءاً من الخلية الجنسية من كل والد إلى النسل physiognomonic anatomy التَّشْريحُ التَّعْبيري الناتج . يشمل كلاً من النماء السابق للولادة والتالي للولادة . دراسة التعابير الخارجية لسطح الجسم ، خاصة في الوجه . التَّشْريحُ الفيسيُولُوجي physiological anatomy التَّشْريحُ الوَظيفي functional anatomy التشريح الذي يدرس علاقة تشريح أعضاء دراسة الأعضاء من ناحية وظائفها الطبيعية . الجسم بوظيفتها ؛ مرادف : التشريح plastic anatomy التَّشْريحُ البلاستيكي الفيسيولوجي ، الفيسيولوجيا الشكلية. دراسة علم التشريح بمساعدة نماذج ودُمّي التَّشْريحُ العام general anatomy دراسة بنية ، و تركيب الجسم ، وأنسجته ، تشريحية (نماذج بلاستيكية) ، خاصة تلك التي عكن تفكيكها. وسوائله بشكل عام . ractical anatomy التشريح الذي يُدرس بواسطة الإيضاح العملي . التَّشْريحُ الشُّعاعي anatomy التَّشْريحُ العياني practical anatomy gross anatomy التشريح الذي يتعامل مع البني التي يمكن تمييزها بالعين المجردة. radiological anatomy التَّشْريحُ الهيستولوجي histologic anatomy دراسة تشريح الأعضاء والأنسجة باستعمال الهيستولوجيا ؛ علم الأنسجة . طرق شعاعية . التَّشْريحُ النَّاحي . microscopic anatomy انظر تحت regional anatomy التَّشْريحُ المُقارنُ تشريح وصفي مرتب بحسب نواحي الجسم ؟ homologic للبنئي المتماثلة إى دراسة أقسام أو أنواع محددة من الجسم ، anatomy دراسة الأجزاء المترابطة في الجسم ، في والعلاقة مع أجزائها . التَّشْريحُ الخاص حبوانات مختلفة. special anatomy دراسة لأعضاء أو لأجزاء خاصة من الجسم . التَّشْريحُ السَّطْحي surface anatomy دراسة شكل و ملامح سطحٍ الجسم ، وخاصة . gross anatomy انظر تحت surface anatomy التَّشْر يحُ الطِّبيِّ medical anatomy علاقتها بالأجزاء الأكثر عمقاً. -تشريح يهتم بدراسة النقط المتصلة بالفحص الجسمي ، وبتوضع الشذوذات الداخلية . التَّشْريحُ الجراحي surgical anatomy دراسة أقسام أو أنواع محددة من الجسم ، مع التَّشْريحُ المجْهَري microscopic anatomy النظر إلى التشخيص ومعالجة الحالات (=minute anatomy) الهيستولوجيا ؛ علم الأنسجة : القسم من الحراحية. التَّشْريحُ الجَهازي التشريح الذي يتعامل مع البُّنِّي الدقيقة ، systematic anatomy

(=descriptive anatomy)(=التُّشْريحُ الوَصْفي) 2_علاج يقى من بلى الأنسجة. التَّشْريحُ الجَهازيّ حُولَ عُلُوىٌ systemic anatomy anatropia . descriptive anatomy انظر تحت انحراف محور إحدى العينين للأعلى عند التَّشْريحُ الطبوغرافي تثبيت نظر العين الثانية للأمام topographic anatomy (=regional anatomy) (=التَّشْرِيحُ النَّاحَيِّ) مصاب بالحول العلويُّ؛ anatropic دراسة الأجزاء في علاقتها بالأجزاء الحيطة بها عُلُويُّ الحَوَل يتعلقُ بالحول العلوى ؛ انحراف علوى . من الجسم . التَّشْريحُ التَّصَوَّري transcendental anatomy زُعاف مُعَطُّل anavenin دراسة التصميم العام ومورفولوجية الجسم زعاف تم تعطيله بإضافة الفورمالدهيد ، و لكنه ومضاهات و تناددات أجزاءه . يحتفظ بخواصه المستضدية. التَّشْريحُ البَيطَري عُديحُ المحْوار anaxon veterinary anatomy خلية عصبية _ كما في الشبكية _ ليس لها تشريح الحيوانات الأليفة والبرية. التَّشْريحُ الشعاعي محوار. x-ray anatomy ر . آنازُولين (كيمياء) . radiological anatomy انظر تحت anazolene مسحوقٌ كيميائي أسود مُحْمرٌ أن كانَ يُستعمَل ذوفاني ّ anatoxic بتعلق بالذوفان . كعون تشخيصي في قياس حجم الدَّم ونتاج ذَيْفَانِ مُعَطَّل anatoxin 1 _ مُثَبِّت (أسنان) (=toxoid) anchor ذيفان خارجي جرثومي معدل أو مُبَطَل 2_مرساء الفاعلية ، فَقَد سُميَّتَه لكنه احتفظ بخواص وسبلة يبقى فيها الشيء مثبتاً بإحكام. شريط مثّبت (أسنان) الاشتراك مع ، أو تنبيه تشكيل ضد الذيفان . anchor band ذيفانُ الخُناقِ المعطل diphtheria anatoxin إرساء تقويمي ، يستعمل فيه (شريط مثبت) ذوفان الوتدية الخناقية مبطّل الفعالية خلف العنق للمقاومة ، عبر إرساء يُلف حول بالفورمالدهيد ، يستعمل للتمنيع ضد الخناق ، و تادُّ مُثَــت يتوافر بشكل سائل وآخر ممتز ، يستعمل عادة anchor post أداة سنِّة لتثبت الأسنان. في مزيج مع ذوفان الكزاز ولقاح الخانوق. يستطب للتمنيع الروتيني لكل الأطفال تحت anchor splint جبيرة مستخدمة لكسور الفك ، مع أسلاك عمر 6 سنوات. حول الأسنان و عود لتثبيتها في مكانها . تَفاعُل بِالذِّيفانِ المُعَطَّل anatoxireaction التفاعل المناعى للجسم نتيجة لحقنة بذلك مر سكاة بباطنة endosteal implant ر العظم للطُّعْم السنَّي الذيفان المُعَطَّل . anchor 1 ـ فُعُم معدني على شكل مرسا السفينة ، انظر تحت anatoxin . نَيْض ثُلاثيُّ التَّرادُف مصنوع عادة من خليطة من الكروم_ anatricrotic في مرتسم النبض ، وجود ثلمتين ، أي ثلاثة كوبالت ، يوضع في عمق العظم لتوفير أشكال موجية في الطرف الصاعد تثبيت طعم البدلة السنية . لا ضمُوري anatrophic 1_ تصحيح أو الوقاية من الضمور. كمرتكز لتحريك سن آخر خلال

مل فيه وحدة المقاومة علاج الأسنان التقويمي . التكاومة التكاومة التكاومة التكاومة التكاومة التكاومة التكاومة التأبيت جراحي التكاومة التأبيت التقويمي التأبيت التقويمي التأبيت التأ

ا - تبيب جراحي حسى مراح . ب - (في طب الأسنان الجراحي) ، وسيلة تثبيت الحشوات أو التيجان الاصطناعية أو

الجسور .

جـ (في تقويم الأسنان): استخدام المقاومة الطبيعية لسن أو أكثر كدعامة أو كمرتكز وحدها أو بمعاونة بدلة سنية من أجل التحكم في تحريك الأسنان المراد تحريكها، وفي هذه الحالة يكون الارتكاز من داخل الفم، أو حينما يكون الارتكاز من خارج الفم كما في حالة حزام الرأس التقويمي .

د (في المزرعة النسيجية الخلوية): إرساء الخلايا المتكاثرة إلى سطح صلب.

إرساء عُنقي إرساء عُنقي إرساء تقويمي يستخدم فيه شريط خلف العنق للمقاومة عبر إرساء يُلف حول العنق .

إرْساءٌ مُركب إرساء تقويمي تستخدم فيه مجموعة من الأسنان كدعامة لها قيمة تثبيت عالية لتحريك أسنان ذات قيمة تثبيت منخفضة .

إرْساء خارج الفكم إرساء تعارج الفكم إرساء تقويمي ، تكون فيه وحدة المقاومة خارج جوف الفم ، وتنقل فيه القوة إلى الأسنان بواسطة مترسة للرأس مرتبطة مع الأسنان . يدعى أيضاً إرساء خارج الفك .

أرساء بَينَ عَظْمَيْ الفَكِّ anchorage العُلُوي إرساء تقويمي تستعمل فيه وحدات المقاومة الموضوعة في فك واحد لكي تؤثر على حركة

السن في الفك الآخر . إرْساءٌ ضَمْنَ الفَك intramaxillary العُلْوي anchorage إرساء تقويمي ، تستعمل فيه وحدة المقاومة المتوضعة بواسطة نقاط ارتكاز للتثبيت تُوضع على كلا الفكين لتقاوم حركة السن في الفك الآخر . يدعى أيضاً إرساء بالفكين .

إرْساءٌ بداخل الفَم إرْساءٌ بداخل الفَم إرساء تقويمي ، تتوضع فيه كل وحدات المقاومة داخل جوف الفم (الأسنان) ، مثل تثبيت بيكر أو مِن خلال استعمال بدلة ثابتة إضافية .

maxillomandibular anchorage إرْساءٌ بالفَكَيُّن (=intermaxillary anchorage) anchorage)

. intermaxillary anchorage

إرْساءٌ مُتَعدُّد إرْساءٌ مُتَعدُّد إرساء تقويمي يستعمل فيه أكثر من نمط من وحدات المقاومة . يدعى أيضاً إرساء مُعزَّز .

إرْساءٌ قَذالي وحدة المقاومة مدعومة ارساء تقويمي تكون فيه وحدة المقاومة مدعومة بأعلى وخلف الرأس، وتُنقل فيه القوة إلى الأسنان بواسطة متْرسَة للرأس ومطاطيات ثقيلة متصلة بواسطة مرتكز على الأسنان.

إرْسَاء دقيق إرْسَاء دقيق الرِّسَاء دقيق جهيزة تستعمل سنادة دقيقة لإرساء بدلَّة سنية جهيزة ثابتة أو قابلة للإزالة إلى تاج سنَ داعم أو حشوة .

إِرْساءٌ مُتَبادل reciprocal anchorage 1 _ إرساء تكون فيه الحركة لواحدة أو أكثر من

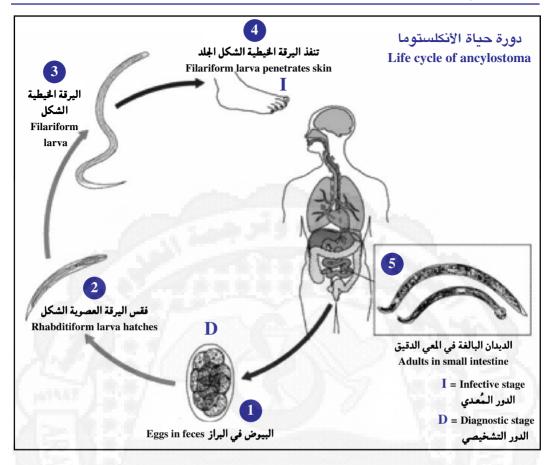
الوحدات السنية متوازنة ضد حركة واحدة أو أكثر من الوحدات السنية المقابلة .

2- دعم مشترك من سنين أو مجموعة من الأسنان خلال العلاج التقويمي .

إِرْسَاءٌ مُعَزَّز reinforced anchorage إِرْسَاءٌ مُعَزَّز (multiple anchoage) (= إِرْسَاء متعدد) . multiple anchoage

إرْساء بَسيط إرساء تقويمي تستعمل فيه الأسنان الكبيرة أو مجموعات من الأسنان ومواضعها لتحريك أسنان بحجم أصغر.

stationary anchorage	إرْساءٌ مُسْتَقر	سد والساعد .	1 ـ مرفق المفصل بين العض
إرساء تقويمي ، تأتي فيه مقاومة الحركة لواحدة		2_الطرف العلوي أقصى العضد .	
وحدات السنية ، من المقاومة	أو أكـــثـر من الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	anconad	مُتَّجه نَحو المرفق
ية لوحدة الإرساء.	للحركة الجسم		نحو المرفق أو الزَّج .
anchovy	بلَّم؛ صير	anconagra	نقْرِسُ المِرْفَق
anchovy يسر يُشْسِهُ الرنجة من فسيلة	سَـمك ٌصَـغ	المرفق .	داء النقرس الذي يصيب
	الصابوغيات .	anconal	ڡڔ۠ڡؘٛقؚۑۜ
anchusa	لِسانُ الثَّور	(=anconeal)	
(=alkanet)			1_متعلق بالمرفق .
جنس نبات من فصيلة الحمحميات ، بعض أنواعها		2 _ متعلق بالزند أو الساعد .	
وأخرى تُزْرع لزهرها .		anconeus	العَضلَةُ المِرْفَقِيَّة
سابقة بمعنى الالتصاق، -(anchyl (o		(=musculus anconeus)	
(=) ankyl(o)	التصلب قُـسطَ	المنشأ : ظهر اللقيحة الجانبية لعظم العضد ؛	
anchylose	قُسطَ	لمفي للزند .	المغرز : الزج والسطح الخ
(3)		anconitis	الْتِهابُ المِرْفَق
بمعنى ينحني ؛ يشير إلى الالتصاق أو الالتحام .			التهاب مفصل المرفق.
ancillary	1 ـ مُلْحَق	anconoid	مرِ ْفَقِيُّ الشُّكْلِ
minut Styl	2 ـ مُعاوِن		مرسي بمسور يشبه المرفق . أذك مد
ز خدمة أو تحصيل نتيجة .			
ancillary personnel مُونَظَفُون مُعاونُون		إنزيم حالٌ للدم في زعاف الأفاعي .	
دون للفريق الطبِّي .		ancylo-	سابقة بمعنى الشِّصّ
ancillary services		(=alikylo-)	
الخدمات ، غير العناية الطبية والتمريضية		سابقة بمعنى منحني ، تشيير إلى الالتحام أو	
والإقامة والطعام ، كخدمات المختبر والأشعة			الالتصاق .
علاج الطبيعي التي تقدم لمرضى		Ancylostoma	أنكلستوما؛ المَلْقُوَّة
	المستشفيات.	(=ankylostoma)	
ancipital	1 ـ ذُو رُأْسَـين		جنس ديدان من المسودا
	2 ـ ذُو حافتُين		الأنكلستومات ، وهي ش
anciroid	شِمنِيُّ الشَّكْل	Ancylostoma	الأتكلستوما الأمْريكيَّة
(=ankyroid)		americanum	.
يأخذ شكل المرساة أو الصنارة (Hook) .		(=الفتاكة الأمريكية) (Necator americanus)=	
	الأفْعى المُلاوِية	الدودة الشصية الأمريكية أو دودة العالم	
(=Ankistrodon)	o 55	الجديد . تسبب عدوي هذا الطفيلي داء	
ancistroid	شَـِمـِّيُّ الشَّكْل	الشصيات في الإنسان وفي الخنازير أحياناً .	
و شص .	بشكل صنارة أو		تشبه الأنكلستوما الإثنا
ancon	المرفض	<u> </u>	وأكثر اسطوانية . يحوي
(=cubitus)		ية اربع ، وسن ظهري	صفائح ، واخزات بلعوم



المعي الدقيق في الإنسان وفي حيوانات أخرى ، وتسبب داء الأنكلستومات . يتراوح طول الذكوربين 10-12 ملي متر ، والإناث أكبر قليلاً .

ancylostomatic

أنكلوستومي تسببه الأنكلستوما .

الشميات Ancylostomatidae

فصيلة ديدان من ممسودات فصيمة غالباً طفيلية ، تتضمن الأجناس: الأنكلستوما، مدملكة الرأس ، الفتاكة ، الشصية.

ancylostome أنكلستومة

1_فرد من جنس الأنكلستوما .

2_فرد من فصيلة الشصيات ؛ دودة شصية .

داءُ الأنكلستومات؛ الأنكلستومات؛ داءُ اللَّاقُهُ اللَّاقُةُ اللَّاقُةُ اللَّاقَةُ اللَّهَ اللَّهُ اللَّالَةُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّالَةُ اللَّالَةُ اللَّاللَّ

داء الشصيات الناجم عن الأنكلستوما الإثنا

مخروطي .

الأنكلستوما البرازيليَّة Ancylostoma braziliense دودة شصية توجد في القطط وفي الكلاب، في جنوب شرق الولايات المتحدة والبرازيل وبلاد أخرى مدارية ، يمكن ليرقاتها أن تسبب داء هجرة اليرقات الجلدى عند الإنسان .

الأنكلستوما الكلبيَّة Ancylostoma caninum أكثر الديدان الشصية شيوعاً في الكلاب، تعدي أيضاً القطط، و يمكن ليرقاتها أن تسبب داء هجرة اليرقات الجلدي عند الإنسان.

Ancylostoma ceylonicum الأنكلستوما السِّيلاتيَّة (=Ancylostoma) الأنكلستوما (=hraziliense) الليالية

. Ancylostoma braziliense انظر تحت

الأنكلستوما الإثناعَشريَّة Ancylostoma duodenale شصية العالمَ القديمَ أو الأوربية الشائعة ، تسكن

عشرية ، يصيب الإنسان ، وتُبتلى فيه بطانة المعي الدقيق بالأفراد البالغة من الديدان الخُطَّافية ، ويتميز بكثرة اليوزينات وفقر الدم والهزال والنوام وعُسْر الهضم و في الأطفال مع عداوى مزمنة وخيمة و تورم البطن مع سوء نماء عقلي وفيزيائي .

ancylostomiasis داءُ الأَتكلستومات braziliensis

الاحتشار بديدان الأنكلستوما البرازيلية: وهو طفيلي حقيقي يصيب الكلاب والقطط في أمريكا المدارية ؛ تسبب يرقاته التهاب الجلد الزاحف في الإنسان ولكنها لا تنضج.

داءُ الأنكلستومات الجلدي الجلدي الجلدي الجلدي الجلدي الجلدي اليرقات الجلدي اليرقات الجلدي) (= داء هجرة اليرقات الجلدي) (الإنسان أو الحيوانات الأخرى ، يتصف بخطوط رفيعة ملتوية حاكة تتعلق بالحركات تحت الجلد لليرقة الطفيلية ، وهي عادة يرقات الشصيات القططية والكلبية (الأنكلستوما البرازيلية) ، والتي تزحف عبر الجلد ولكنها لا تستطيع إكمال هجرتها إلى

Ancylostomum الأنكلستوما؛ الملقوة (=ancylostoma)

انظر تحت ancylostoma . شصيً **الشَّكُل** بشكل مرساة أو صنارة .

أَنْدُة (جنس من الأشجار) Anda جنسٌ من الأشجار .

عظیمات أندرناخ Andernach's ossicles (=sutural bones) (=عظام درزیة) [یوهان فون أندرناخ ، 1574-1487 ، طبیب ألمانی] .

أي من العظام الصغيرة غير المنتظمة في الدروز بين عظام الجمجمة ، في الأغلب في مسبر الدرز اللامي وغالباً عند اليوافيخ .

داء أنـدرز داء أنـدرز (=adiposis عجزية tuberosa simplex)

[جــيـــمس أندرز ، 1854-1936 ، طبــيب أمريكي] .

اضطراب يشبه الشحامة المؤلمة ، ويتميز بتكوّن كتل شحمية في النسيج تحت الجلد تكون مؤلمة أحياناً بالضغط .

داء أندر سن Andersen's disease

[دوروثي هانسن أندرسن ، 1901-1963 ، اختصاصية باثولوجية أمريكية] .

(=داء اختزان الجليكوجين (عداء اختزان الجليكوجين من النمط الرابع) (glycogenosis) تشمع عائلي بالكبد مع اختزان جليكوجين شاذ ؛ وهو داء جليكوجيني ينتج عن عوز الإنزيم المفرع للجلوكان 461- ألفا ، نما يؤدي إلي تراكم جليكوجين شاذ ذي سلاسل داخلية وخارجية طويلة بالكبد ، والكلى والعضلات ، والأنسجة الأخرى .

Anderson splint جبيرة أندرسون ، 1891-1971 ، جراح عظام [روجر أندرسون ، 1891-1971 ،

أمريكي].

جبيرة للتثبيت الخارجي الداخلي للكسور: يتم غرز اثنين أو أكثر من اللوالب الطويلة، أو أسياخ كيرشنر (Kirshchner wires) عبر الأنسجة إلى العظم فوق وتحت الكسر، ومن ثم ترتكز إلى صفيحة خارجية، ويتم ربط الصفيحتين بواسطة لولب قابل للضبط.

داء الأنديز (نسبة إلى جبال الانديز (غير البيرو حيث تم اكتشافه).

أَنْدُيرَة Andira

جنس من الأشجار المدارية من الفصيلة البقلية . الأنديرة الأراروبية هي نوع برازيلي ومصدر لمسحوق الجوا و الكريزاروبين ، عديد من الأنواع تكون سامة ، وبعض منها طارد للديدان .

andirine أنديرين (كيمياء) (=سُورينامين) (=surinamine) هو السُّورينامين surinamine . سابقة بمعنى الذُّكُوْرَة andr-اعتلال الأعصاب Andrade type النشواني العائلي familial amyloid من نمط أندريد polyneuropthy (متلازمة) (syndrome) (=اعتلال الأعصاب (=portoguese type النشواني لعائلي من familial amyloid النمط البرتغالي) polyneuroathy) [كورينو أندريد ، طبيب أعصاب برتغالي من

اعتلال عصبي نشواني عائلي يتميز بوجود اعتلال عصبي بالطرفين السفليين ، وخلل الوظيفة الأوتونومية ، والخزل . وتحدث الوفاة غالباً ما بين العام السابع والعاشر بعد الولادة .

القرن العشرين] .

استلقاء أندرال ، Andral's decubitus استلقاء أندرال ، 1876-1876 ، طبيب فرنسي] .

الاستلقاء على الجانب السليم ، وضعية يتخذها المريض في الأدوار الباكرة من التهاب الجنبة .

طبيقة أندرسن ، 1870-1950 ، طبيب تقويم [فيجو أندرسن ، 1870-1950 ، طبيب تقويم أسنان نرويجي] .

طبيقة وظيفية عضلية تقويمية قابلة للإزالة تعمل كناقل منفعل للقوة الناجمة عن عمل العضد العضد الأسنان والنتوءات السنخية للتأثير على حركة السن.

علامة أندريه توماس ، 1867-1963 ، [أندريه أنطوان هنري توماس ، 1867-1963 ، طبيب أعصاب فرنسي] .

1 - خلال اختبار الأصبع - الأنف ، إذا تم توجيه المريض لرفع ذراعه فوق رأسه ثم طُلب منه أن يسقطها فوق رأسه فإن اليد سوف ترتد . تُشاهد في أمراض الخيخ .

2_إذا قُرصَت العضلة شبه المنحرفة يحدث

شكل لحم الوز (Goose flesh) فوق مستوى أفة الحبل الشوكي .

وَرَم مُسْنَكِّس andreioma

(=arrhenoblastoma) (=androblastoma)

انظر تحت androblastoma .

andrin أَنْدُرين

هو الهُرْمُوناتُ الجنْسيَّة المُذَكَّرَة .

سابقة بمعنى الذُّكُوْرَة بادئة تشر إلى العلاقة بالذكر .

وَرَم مُذَكِّر androblastoma

(=arrhenoblastoma)

1- ورم حميد نادر في الخصية يشبه هيستولوجياً خصية الجنين . هناك ثلاثة ضروب : سدوي منتشر ، مختلط (سدوي وظهاري) ، وأنبوبي (ظهاري) . يمكن لخلايا سرتولي في العناصر الظهارية أن تنتج الإستروجين وتسبب الاستئناث (Feminization) .

2- ورم نادر في المبيض يحدث عادة عند النساء الشابات . تكون كلاً من خلايا سرتولي (منشأ حبل الجنس) وخلايا لايديج (منشأ سدوي) موجودة . يمكن للورم أن يسبب إذكار و كثرة الشعر ، بالرغم من أنه ينتج أحياناً نشاطاً است و حيناً.

androcyte أُرومَةُ النُّطْفَة (=spermatid)

خلية جنسية ذكرية ، خاصة الدور غير الناضج .

مَطيل مَجْمُوعُ أعضاء التذكير في الزهرة ، سداة ؛ وهو مصطلح يطلق على جَملة الأوراق الخصبة

المذكرة في الزهرة ، أي مجموع الأسدية التي تخرج على كرسي الزهرة سوارياً أو حلزونياً .

دَرُّ التَّنْدُوَّةَ androgalactozemia دَرُّ اللّهُ مِن ثدى الذّكر .

androgamone جامون منَوى

androgenotherapy

مادة يفترضُ أنها تفرز من النطاف لتسهيل إلقاح استخدام الهرمونات الذكرية في العلاج ، غالباً لعلاج العقم أو قصور الوظيفة الجنسية في أنْدرُوجين (هرمون) androgen الذكور. مذْكار؛ مُنْتج للذُّكور أبة مادة معززة للإذكار ؛ أية مادة لها فعالية androgenous هرمون الذكورة كهرمونات الخصية: يتعلق بـ أو يميل لإنتاج نسل ذكري بدلاً من الأندروستيرون والتستوستيرون . وهو ضرب أنثوى . استرْجالُ صوت المَرْأَة من الهرمونات الذكرية التي تحث على نمو androglossia الخصائص الجنسمة الثانوية الذكرية وتحافظ اكتسابُ صَوْت الأنثى لصفات صوت الرجل، عليها. توجد الأندروجينات (مولدات كالخشونة. خَلِيَّة نُطْفِيَّةُ الْمَنْشَا الذكورة) طبيعياً على شكل ستيرويدات تنتج androgone بصورة رئيسية في الخصيتين (مثل (=spermatogenic cell) التستوستيرون) وفي نطاق ضيق في المبيض 1_الخلية التي تُنْتج النطاف. 2_(نبات): صَفَّة ينعت فيها النبات الذي وقشرة الكظر. يحمل على نفس العضو أزهاراً مذكرة adrenal androgens الأندروجينات الكظرية أي من الستب ويدات الحتوية على 19 ذرة ومؤنثة جناً إلى جنب ، فيقال إن النيات كربون ، و المُخلقة من قشر الكظر ، التي لها خنثوى أو أخنث. وظيفة ستيرويدات خفيفة أوطلائع خُنْثَى أُنْثُويَّةُ الْمَطْهَر androgyne الستيرويدات . تشمل دهيدرو إيسى (=androgynus) أندروستيرون ، سلفات الديهيدرو إيبي (=female pseudohermaphrodite) أندروستيرون ، والأندروستينيديون . 1_شخص يتميز بالخنوثة أنثوية المظهر. تَخَلُّق ذُكوري 2_أنثى خنثوانية . androgenesis تكوين الكائن الحي المذكر من خلية ملقحة قبل خُنوتَة أَنْتُويَّةُ المَطْهُر androgyneity اتحاد النواة الجنسية الأبوية مع النواة الجنسية (=androgynism) الأمومية . تتحلل النواة الأخيرة فيتولد كائن (=androgyny) فرداني يحمل الكروموسومات الأبوية فقط. حالة يكون فيها الشخص من جنس أنثوي من مُذَكِّر؛ ذَكَّار الناحية الجينية والغدد التناسلية ولكن الخواص androgenic مُنتج لخواص ذَكرّية . الجنسية الثانوية لديه خاصة بالجنس الآخر، غالباً مع أعضاء تناسلية خارجية ملتبسة . التَّذْكيْريَّةُ androgenicity خاصية بَذْل أثر مُذكّر . 1 _ خُنْثُو اني ّ androgynoid 2_متعلق بالخُنْثَى الأَنْثُوبيَّةُ المَطْهُر androgenization زيادَةُ مقْدار الأندروجين عند الأنثى . androgynous androgenize (=androgynus) يزيد مقدار الأندروجين عند الأنثى. يتعلق أويتميز بالخنوثة الأنثوية المظهر ؛ يدعى **1** ـ مُـٰذَكَّر (للذكر) أيضاً خنشواني ، ثنائي الصفات الجنسية ، androgenized 2 ـ مُندُر جَة (للأنثى) خنوثي . يُظّهر أثار الاستجابة للأندر وجبنات. ذكري المظهر android العلاج بالأندروجين

(=androidal)

الأربعينات وبداية الخمسينات من العمر. ويمكن تقسيم التغيرات الجسدية التي تحدث مع الإياس الذكري إلى تغيرات بولية وجنسية ، وتغيرات أكثر عمومية . وتتضمن التغيرات الجنسية : انخفاض الفعالية الجنسية أو صعوبة حدوث الانتصاب أو المحافظة عليه ، والمشكلات المتعلقة بالقذف ، وانخفاض الخصوبة . أما المشكلات البولية ، فتتمثل في كثرة التبول خاصة أثناء الليل، وضعف تيار البول، والتردد خلال التبول ، وصعوبة بدء التبول ، والسكس البولي . وقد ترجع كل هذه التغيرات ولو جزئياً على الأقل _ إلى قصور تدريجي في قدرة الخصيتين على إنتاج التستوستيرون ، وهو الهرمون الجنسي الذكرى . وتكون تلك التبدلات مناظرة للتغييرات التي تحدث في المرأة ، والتي تتعرض في سن الإياس لانخفاض في الهرمونات الجنسية الأنشوية ، أي الإستروجين والبروجستيرون.

أما الأعراض العامة للفترة الحرجة الذكرية ، فتشمل :

1 متلازمة من الأعراض المرضية العامة مثل التعب ، وفقدان القوة ، وآلام عضلية وانخفاض القدرة على تأدية الأنشطة الذهنية .

2-متلازمة من الأعراض النفسية - العصبية ، مثل الشعور بالضيق ، والعصبية ، والحزن ، والأرق ، ونقص التركيز ، وفقدان الذاكرة .

3 متلازمة من الأعراض العصبية مثل الصداع ، وآلام في مؤخرة الرأس وفي العجز ، والتي تتشابه مع أعراض التهاب جذور الأعصاب (Radiculitis) .

4 متلازمة من الأعراض القلبية الوعائية ، مثل الشعور بالألم في المنطقة القلبية ، واضطراب نبض القلب ، وارتفاع ضغط الدم الشرياني .

1 ـ مُحبُّ البَشَر تفضيل البشر على باقي الحيوانات .

شبيه برجل ؛ يدعى أيضاً ذكري المظهر . الخُتصاصيُّ طبِّ الذَّكورَة andrologist طبييب اختصاصي يُعالج مشاكل الذكور خاصة أمراض الأعضاء التناسلية والعقم .

andrology طب الذُّكورَة

(=andriatrics)

دراسة علمية للبنية الذكرية ولأمراض جنس الذكر ، و دراسة أمراض الأعضاء التناسلية عند الذكر خاصة .

وَرَمَ مُذَكِّر androma

(=arrhenoblastoma)

. androblastoma انظر تحت

andromerogon مُتَخَلِّق مِنَ القِسِّمِ الذَّكَرِيِّ (=andromerogone)

كائن حي نما من خلية بيضية تحتوي فقط على طليعة النواة الذكرية ، وكنتيجة لذلك فإن الخلايا تحوي طاقماً من الكروموسومات الأبوية فقط.

تَخَلُّقُ القسْم الذَّكَرِيِّ andromerogony نَاء لقسم من الخلية البيضية ، يحتوي فقط على

طليعة النواة الذكرية ، حيث تم نزع نواة البيضة قبل حدوث اندماج طليعة النواة الذكرية مع الأنثوية .

غُلْمَة عُلْمَة andromia عُلْمَة مُحاكى الأندروجينيَّات محاكى الأندروجينيَّات

له تأثيرات من نوع تلك المعززة بالتستوستيرون والأندروجينات الأخرى .

انظر تحت android .

مَرَض مُقْتَصر على الذُّكُور أى داء خاص بالذكور دون الإناث .

إِياَسُّ الذُّكُورِ andropause

تغير حياة الذكور . يمكن أن يُعبر عنه من خلال تغير السيرة ، أو الطلاق ، أو إعادة تنظيم الحياة يرتبط مع انخفاض مستويات هرمونات الذكورة التي تحدث في الرجال خلال نهاية

2 _ مُحِبُّ الذُّكور

الرغبة الجنسية نحو الذكور .

(=anthropophilic) (=androphilic) (=androphilous)

رُهابُ الذُّكور androphobia

خوف مرضي من الجنس الذكري .

androstane أَنْدرُوسْتان اللهَّرْمُونات الذَّكَريَّة ؛ النواة

الهيدروكربونية رباعية الحلقة من 19 كربون $C_{19}H_{32}$ ، وهي البنية الأم للأندروجينات . يستعمل في تسمية الستيرويدات .

أندر وستانديول androstanediol

هرمون أندروجيني صيغته الكيميائية $C_{19}H_{32}O_{2}$. يكتنف كمنظم لإفراز موجهة الغدد التناسلية .

incomplicatione (هرمون) **androstanedione** مستقلب ستيرويدي ، معروف أيضاً منه مصاوغ B5 . هو السلف لكل من التستوستيرون والإسترون ؛ يفرز بواسطة الكظر .

androstanolone أندروستانولون

هرمون ستيرويدي .

androstene (کیمیاء)

نواة هيدروكربونية حلقية ، صيغتها الكيميائية $C_{19}H_{30}$ ، برابطة مزدوجة واحدة ، تستعمل في تسمية الأندرو حينات .

androstenediol أندر وستينديول

هرمون ستيرويدي مستقلب للتستوستيرون ، صيغته الكيميائية $C_{19}H_{30}O_2$ ، يحدث بشكلين تصاوغيين يمكن أن يساهما في إفراز موجهة الغدد التناسلية .

androstenedione أندر وستندويون

هرمون ستيرويدي مذكر تنتجه الخصية ، و قشر الكظر ، والمبيض . يحدث بنمطين يمكن لهما أن يتحولا استقلابياً إلى تستوستيرون وأندروجينات أخرى .

androsteron (هرمون) **androsteron** أندروجين ضعيف يُطْرَح في بول الذكور

سَرْدِیَّة موردیة غیر مقابلة ، مبنیة علی وصف لحالات فردیة غیر مقابلة ، بدلاً من أن تكه ن مسندة علی در اسات ذات بدلاً من أن تكه ن مسندة علی در اسات ذات

بدلا من ال بحول مسبيسة على دراست شاهد .

anecdysis تَوَقُّفُ الاِنْسِلاَخ

دور طويل في حلقة الانسلاخ عند حشرات المفصليات ، عندما لا تكون هناك علامات ، إما للإفاقة من سلخ أو لتحضيرات لسلخ قادم .

عَديمُ الصَّدَى anechoic

1 ـ بدون أصداء ، كما في الغرفة عديمة الصدى .

2_شفيف للأمواج التصواتية .

أنيكتازين (أدوية) anectasin عقارٌ قَديم .

anectasis انْخِماص خِلْقِيّ

(=congenital atelectasis)

انخماص أولي .

متعلق بتَوتَرْية المُصْعَد anelectronic انظر تحت anelectrotonus .

ناقص التوتر الكهربي يتعلق بنقص التوتر الكهربي .

تُوَتُّرِيَّةُ المَصْعَدِ Anelectrotonus

تغيرات في استثارية وموصلية الخلية العصبية أو العضلية في جوار المصعد خلال إمرار تيار كهربي ثابت .

مسبار، محقنة أنيل Anel's probe, syringe مسبار، محقنة أنيل ، 1730-1730 ، جراح فرنسي] .

ا وهميك اليل ، و10/4-1730 ، جراح فرنسي 1 . 1 ـ مسبار أنيل : مسبار مُرْهَف للنقاط والقنوات الدمعية .

 2 ـ محقنة أنيل : محقنة مرهفة لعلاج الممرات الدمعية .

anemia هُفْرُ الدَّم (=anaemia)

نقص دون السوي لتركيز الكريات الحمراء أو للهيم وجلوبين في الدم . يقاس بالملي متر المكعب ، أو بحجم الكريات الحمراء المكدسة

الكمية الطبيعية العراء لكريات الدم الحمراء الكريات الدم الحمراء في فقر الدم Anemic amount of red blood cells Anemia في فقر الدم Anemia

في 100 ملي لتر من الدم . يحدث عندما يضطرب التوازن بين فقد الدم (عبر نزف أو تخرب) وبين إنتاجه ؛ له أعراض جسدية مثل الإجهاد والشحوب ، ونفسية مثل الهبوط والبطء في الأداء الذهني .

أحد أشكال فقر الدم الصغير الكريات ، الناقص الكريات ، الناقص الصباغ المرتبط بفقد حمض المعدة أو بفقد العصارة المعدية ؛ يلاحظ في معظم الأحيان في النساء مابين العقدين الثالث والخامس من العمر . يسمى أيضاً : فقر الدم حسب فابر (Faber anemia) ، ومتلازمة فابر .

قَقْرُ الدَّمَ النَّاجِمُ عن تَعَذَّر anemia الاستعمال أي من الأنماط المختلفة لفقر الدم الضخم

الأرومات ، المشابه لفقر الدم الوبيل ، ولكنه لايستجيب للعلاج بثيتامين B₁₂ .

فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عن فَقْد achylic anemia عُصَارة المعدة

(=فقر الدم الناتج عن عوز الحديد)

. iron deficiency anemia انظر تحت

acquired hemolytic مُقَدِّرُ الْدَّمَ

الانْحلالي الْمُكْتسَب فقر دم غير وراثي مزمن أو حاد ، مرتبط فقر دم غير وراثي مزمن أو حاد ، مرتبط بالعوامل خارج المحفظة أو ناتج عنها ، مثل : عوامل عدوائية معينة ، مواد كيميائية (بما فيها الأضداد الذاتية والعوامل العلاجية) ، حروق ، مواد سمية من النباتات أو من أنماط حيوانية (بما فها زعاف الأفعى) .

acquired sideroachrestic فَقْرُ الدَّمَ الْمُكْتَسَبِ

النَّاجِمُ عن تعذُّر استعْمال الحَدیْد anemia (= فقر الدم الحدیدی الأرومات الحرون)

. sideroblastic anemia, refractory انظر تحت

فَقْرُ الدَّم الحادِّ acute anemia فَقْرُ الدَّم الحادِّ فقد الدم أو عن فقد الدم أو عن أساب سمة أو انحلالية .

الحياة ، وقد ينتج عن اسباب عديدة منها العداوى الجرثومية أو الطفيلية الوخيمة ، وبعض السموم الكيميائية ، والعوامل الحالة للدم ونقل الدم اللامتوافق .

فَــقْــرُ الدَّمَ anemia الحادِّ التَّالي للنَّرْف anemia الحادِّ التَّالي للنَّرْف فقر دم حاد يحدث نتيجة لفقدان كمية كبيرة من الدم في وقت قصير .

 Addison's anemia
 (=pernicious anemia)
 (= فَقْرُ الدَّم الوَبيل)

 Addison-Biermer anemia
 ألدَّم الوَبيل)

 أديسون بيرمر
 (=pernicious anemia)

 (= فَقْرُ الدَّم الوَبيل)
 . pernicious anemia

فَقْرُ الدَّم بحَسَب أديسون addisonian anemia فَقْرُ الدَّم الوبيل) (pernicious anemia=) انظر تحت pernicious anemia .

عَشْرُ الدَّم المَّم anemia الأَنكلوستومي المَنْشَأ الأَنكلوستومي المَنْشَأ فقر دم مزمن ناجم عن الاحتشار بديدان

الأنكلستوما . فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عن فَقد anemia achylica عُصارة المَعدة

(=فقر الدم الناتج عن عوز الحديد) انظر تحت iron deficiency anemia.

anemia hypochromica فَقُرُ الدَّمَ النَّاقِصُ bideroachrestica الصِّبِاغ الوراثي النَّاجِم hereditaria عَن تَعَذَّرُ اسْتَعْمال الحَديد هو نمطٌ مزمن من فَقْر الدَّم الوراثيِّ الحَديديِّ الأرومات الحَرون ، يُصيب الذُكور ، ويُدعى أيضاً فَقْر الدَّم الوراثي الحَديدي الأرومات الحَرون ، يُضيب الذُكور ، ويُدعى المُرومات الحَرون ، يُضيب الذُكور ، ويُدعى المُرومات الحَرون ، يُضيع المُرومات الحَديدي الأرومات الحَديدي الأرومات . (Hereditary sideroachrestic anemia)

فَـقْـرُ الدَّمِ الوكي anemia neonatorum (= كثرة أرومات الحمر الجنينية)

. congenital anemia of new born انظر تحت

عموسانع من الناجم عن الأمراض المزمنة عن الأمراض المزمنة فقر دم خفيف إلى معتدل ، ثانوياً لأي من الأمراض المزمنة العديدة التي تدوم لأكثر من شهرين مثل العداوى أو الحالات الالتهابية أو الخباثات . يتميز بنقص حديد الدم بالمشاركة مع فرط الحديد بالجملة الشبكية البطانية .

قَقُرُ دَمَ الأبيضاض الكاذب الرّضيعي Infantum الكاذب الرّضيعي فقد دم يصيب الأطفال دون الثالثة ، ويكون مصحوباً بتضخم الطحال مع كثير من الكريات الجمر المنوّاة وكثرة الكريات البيض في الدم الحيطي . قد يصاحب الإصابة بالسل أو العداوى الأخرى ، أو كمصاحب للأعواز التغذوية .

فقر الدم الحرون فقر دم غير مستجيب لمقويات الدم .
فقر ُ الدَّم الحَرُون anemia refractoria فَقْرُ الدَّم الحَرُون sideroblastica

. refractory sideroblastic anemia انظر تحت

anemia splenetica الطِّحالي المُنشأ splenic anemia تنظر تحت splenic anemia .

anhematopoietic عن تعد الرّالدّم النّاجم ألدّم النّاجم ألدّم النّاجم النّاجم ألدّم اللاّتنسجي) (aplastic anemia) أي من الزمر المتنوعة من فقر الدم المتميزة بفشل نقي العظم ، مع إنقاص الخالايا المكونة للدم واستبدالها بالدهن ، مما ينتج عنه قلة الكريات الشاملة ، المصحوبة غالباً بقلة المحببات و قلة الصفيحات . قد يكون وراثياً ، أو ثانوياً لأسباب إما سمية أو إشعاعية أو إصابة مناعية خلايا نقي العظم الجذعية أو لبيئتها المكروية . قد يكون مجهول السبب .

السبب . فَقْرُ الدَّم اللاتنسُّجي aplastic anemia . aregenerative anemia

Arctic anemia فَ قُـرُ الدَّم القُطْبِي (=polar anemia)

ضرب من فقر الدم يُشاهد في مواطني المناطق المعتدلة عند هجرتهم إلى المناطق القطبية الشمالية أو الجنوبية.

متحووnerative anemia, الخلقي congenital (=congenital (=in differential (=in differe

فَقْرُ الدَّمَ النَّاجِمُ عَن asiderotic anemia عَن عَوْرُ الحَديد

(=iron deficiency anemia)

غط فقر الدم ناقص الانصباغ صغير الكريات ينجم عن نقص أو فقد مخازن الحديد وحديد المصل .

المصل . فقرُ الدَّم الضمُوري atrophic anemia فَقْرُ الدَّم الضمُوري شكل من فقر الدم يترافق مع ضمور نقي العظم . و العظم . فقرُ الدَّم الانْحلالي autoimmune hemolytic

قر الدم الاتحلالي anemia
بالمناعة الذَّاتيَّة
فقر دم ناجم عن أضداد ينتجها جهاز المناعة الخاص بالمريض ، يصنف تبعاً للميزات الحرارية لأضداد الكرية الحمراء المكتنفة ، لا تُميز أفقار الدم المُحدثة بالأدوية إكلينيكياً عن فقر الدم الانحلالي بالمناعة ولذلك فإنها تُصنف ضمن هذا الاضطراب .

قَقْرُ الدَّم بِحَسَب بَانْتي ، 1852-1925 ، طبيب إيطالي] . [جويدو بانتي ، 1852-1925 ، طبيب إيطالي] . ضخامة الطحال الحادثة بشكل ثانوي لفرط التوتر البابي ، مع الاستسقاء ، وفقر الدم ، وقلة الصفيحات ، وقلة الكريات البيض ، والنزف من السبيل المعدي المعوي . يُدعى أيضاً داء بانتي ، فقر الدم الطحالي ، ضخامة الطحال الاحتقادة

فقر الدم الناتج عن البرتونيلة Bartonella anemia الدور الأول أو الحاد من داء البرتونيلات ؟ والمتميز بالآلام العضلية ، النافضات ، الحمى وفقر الدم الانحلالي الوخيم الذي قد يكون ميتاً .

فقر الدم حسب Blackfan- Diamond مسب فقر الدم حسب بلاكفان ـ دايموند بلاكفان ـ دايموند

(= congenital hypoplastic anemia)

(=) فقر الدم الخلقي الناتج عن نقص التنسج . [كينيث بلاكفان ، 1883-1941 ، طبيب أمريكي] و [لويس دايموند ، 1902-1995 ، طبيب أمريكي] .

فَقْرُ الدَّم الرَّضاعي المُشْاً هو فَقْرُ الدَّم الناجم عن عوز الحَديد بسبب تغذية الطفل بالحليب فقط . انظر فَقْر الدَّم الدَّم النَّاجم عَن التَّغْذية بلَبَن البَقَر (Milk anemia) . فَقْرُ الدَّم الجَملي الكريَّات ameloid anemia (= كثرة الإهليلجيَّات) (و = كثرة الإهليلجيَّات) أي من مجموعة من الاضطرابات الوراثية التي تشكل الكريات الإهليجية فيها 30-100 ٪ من الكريات الحمراء . ليست هناك أعراض في العديد من المرضى ويبدى الآخرون درجات العديد من المرضى ويبدى الآخرون درجات

مختلفة من الانحلال الدموي . فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَنْ chlorotic anemia داء الاخْضوار

(=chlorosis) (=chlorosis)
كان هذا الاضطراب شائعاً في القرن التاسع
عشر ولكنه اختفى حالياً. يتميز بتلون أصفر
مخضر للجلد وكريات حمراء ناقصة
الانصباغ ، كان يشاهد في الإناث المراهقات ،
غالباً بصورة مترافقة مع طعام فقير في الحديد
والبروتينات .

congenital anemia of فَقْرُ دَمَ الوكيد الخلْقي newborn

(= Erythroblastosis (= كثرة أرومات الحُمْر الجَنينية) (fetalis) (الحُمْر الجَنينية) غط من فقر الدم الانحلالي يصيب الجنين أو حديث الولادة . ينجم عن انتقال الأضداد المتشكلة أمومياً عبر المشيمة ، ثانوياً لتنافر زمرة الدم بين الأم ونسلها غالباً . النمط الأغلب عندما يكون الجنين إيجابي عامل ريسيوس والأم سلبية العامل .

قَــقُــرُ الدَّم الأنْحلالي الخُلْقي anemia الانْحلالي الخُلْقي مرض مزمن موروث يتسم بانحلال كريات الدم واليرقان وتضخم الطحال . يدعى أيضاً يرقان انحلالي .

فَقْرُ الدَّمِ الخَلْقِي congenital hypoplastic anemia النَّاجِمُ عَن نَقْصِ التنسج

التَّغْذية بلَبَن البَقَر فقر الدم الناجم عن التغذية بلبن البقر عند الرضع الذين يُطعموا لبن البقر بصورة حصرية .

وَقَسْرُ الدَّمِ الهِ الخَي الخَيلاي الخَيلاي (=sickle cell anemia) (=sickle cell anemia) (نظر تحت sickle cell anemia) . sickle cell anemia

فَقْرُ الدَّم العَوَزي deficiency anemia

فقر دم ينتج عن نقص مادة نوعية يتطلبها التخليق الطبيعي للهيموجلوبين ونضج الكريات الحمر . ويحدث بوسائل متعددة مثل سوء الامتصاص أو المدخول الغذائي القليل .

فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَنْ عَوزَ deficiency anemia نازعة الهيدروجين هو فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَنْ عَوزَ نازعة هيدروجين 6-فُسْفات الجلوكوز Glucose-6-phosphate ، وهو من النَّوع الانحلالي . (Favism) انظر الفُوال (Favism) .

فقر الدم دايموند ـ Diamond-Blackfan مقر الدم دايموند ـ بالاكفان بالاكفان

(=فقر الدم الخلقي الناجم عن نقص التنسج) انظر تحت Blackfan Diamond anemia .

فَقْرُ اللّهُ التَّخْفيفي dilution anemia (=hydremia) (=nydremia) حجم الدم نتيجة لا يادة محتوى

حالة يزداد فيها حجم الدم نتيجة لزيادة محتوى البلازما من الماء ، مع أو بدون انخفاض تركيز البروتينات .

dimorphic anemia فَقْرُ الدَّم الثُّنائي الشكُل فقر دم بكريات حمر بحجمين مختلفين ، مثل فقر الدم المشترك بعوز الڤيتامين B_{12} وعوز الحديد ، أو بعد نقل الدم .

drepanocytic anemia فَقْرُ الدَّم المُنْجَلِي (=sickle cell anemia)

. sickle cell anemia انظر تحت

فَقْرُ الدَّمَ المُحْدَثُ بِالأَدْوِيةَ drug induced anemia هُوَ فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ الانتحلالي المناعي المحرَّض بالأدوية (Drug-induced immune hemolytic) بالأدوية نواشب anemia) محسيث تشكِّل الأدوية نواشب

فقر دم كبير الكريات ناجم عن نقص تنسج خلقى في نقى العظم حيث يوجد عوز ضخم في سلائف الكريات الحمر ، بينما تبقى العناصر الأخرى سوية . يكون فقر الدم مترقباً ووخيماً ، بينما تبقى الكريات البيضاء والصفيحات طبيعية أو تنقص قليلاً ؛ وتكون بقايا الكريات الحمر المنقولة سوية ؛ تُشاهد الشذوذات الخلقية الصغرى في بعض المرضى. وقد وصف كلا شكلي الوراثة المتعلقة بالكروموسوم الجسدي سواء ، السائد منهما أو المتنحى ، الناتجين عن طفرة في الجين المرمّز للبروتين الريباسي (RBS19) على الكروموسوم 19qs ؛ يدعى أيضاً: فقر الدم اللاتجددي الخلقي لدايموند_بلاكفان ، فقر الدم ناقص التنسج العائلي ، فقر الدم ذو الكريات الحمر الصرفة ، تولد الكريات الحمر الناقص ، متلازمة دايموند_بلاكفان.

فَقْرُ الدَّم الانْحلالي hemolytic anemia الخُلْقي اللاكْرُوي الخَلايا مجموعة كبيرة من اضطرابات الدم التي تسببها أمراض موروثة متشابهة ؛ يتعلق معظمها بالحالة التي تدعى انحلال الدم (Hemolysis) . وتحدث هذه الحالة عندما ينفصل الهيموجلوبين الذي يحمل الأكسجين عن الكرية الحمراء .

فَقْرُ دَمْ كُولِي Cooley's anemia (B- الثَّلاسيميَّةُ -B)

[توماس كولي ، 1871-1945 ، طبيب أطفال أمريكي] .

متلازمة لفقر الدم الوخيم الناتج عن حالة زيجوتية متماثلة الألائل لأحد جينات الثلاسيمية . تحدث في سن الرضاع والطفولة وتتسم بشحوب ، ويرقان ، وضعف ، وتضخم الطحال ، وضخامة قلبية ، وفقر دم من النمط الصغير الكريات الناقص الصباغ ، مع وجود الكريات البكيلة (Poikilocytosis) ، وخلايا حمراء منواة .

فَقْرُ الدَّمَ النَّاجِمُ عَنْ cow's milk anemia

الدَّمِّ الانحلالي بسبب التمنيع الإسوي كالذي يحدث بسبب عدم توافق زمرة الدم Rh أو ABO

فَقْرُ الدَّم الأساسي (essential anemia) (= فَقْرُ الدَّم الأُولي) (eprimary anemia) مصطلح يطلق على فقر الدَّم الوبيل ، تم استخدامه سابقاً ليدل على أيّ نمط من أنماط فقر الدَّم ذي الآلية الجهولة .

فَقْرُ الدَّمَّ العائليُّ anemia الحُمْرِ (الدَّمَّ العائليُّ (ethalassemia major) (التَّلاسيميَّةُ الكُبْرَى) (Thalassemia major) . (Thalassemia major) .

فَقُرُ الدَّم الضَّخْمُ الأَرومات العائلي الأرومات العائلي الأرومات العائلي شكْلٌ عائلي نادر من فقر الدَّم يُشاهَد في الأطفال النرويجيين والفنلديين ، ويتصفُ بسوء امتصاص معوي انتقائي للفيتامين Bí₁₂ لا يتأثَّر بالعمل الدَّاخلي ، ويتصاحب مع بيلة بروتينيَّة وشذوذات بنيويَّة في السَّبيل البولي التناسلي .

familial microcytic معائلي الحمّ العائلي الصّغيرُ الخّلايا الصّغيرُ الخّلايا (בالثّلاسيميَّة) (حالثُّلاسيميَّة) مرض وراثي يشيع في حوض البحر المتوسط، وأفريقيا والشرق الأوسط، والهند وجنوب شرق آسيا، ويتظاهر بفقر الدم الانحلالي، وتضخم الكبد والطحال، بالإضافة إلى سمنة

ميزة . فَقْرُ الدَّم بِحَسَبِ فانْكوني Fanconi's anemia (= قَلَّةُ الكُريَّات الشَّاملَة (= قَلَّةُ الكُريَّات الشَّاملَة (pancytopenia) بحسب فانْكوني) [جويدو فانكوني ، 1892-1979 ، طبيب أطفال سويسري] .

اضطراب مُقنَّع نادر ذو مستقبلية سنية ؛ يتسم بوجود قلة الكريات الشاملة ، ونقص نقي العظم ، وتَبقَّع لطخي للجلد نتيجة لترسب الميلانين ، إضافة إلى شذوذات خلقية متعددة . فَقُرُ الدّم الهرّي

(Haptens) ترتبطُ بغشاء الكريَّات الحمر ، وتحرِّض على تشكيل أضداد نوعيَّة ، أو تثبِّط هذه الأدوية الخلايا التائيَّة الكابتة فتحرِّض على تشكُّل أضداد مضادَّة للعامل الرَّيْسوسي ، وهناك آليَّات ٌأخرى لتأثير الأدوية في هذا النَّمط من فقر الدَّم .

فقر الدم الخلقي بشذوذ تكون الكريات الحمراء congenital الحمراء بشذوذ تكون الكريات الحمراء واحد من عدة أشكال لفقر دم وراثي نادر ، وهو أحد أنماط فقر الدَّمّ الكبير الكريات غالباً . يتميز بشذوذات نووية بالكريات الحمر مثل تعدد النوى أو تمزق النواة أو كبير الكريات . النمط الأكثر شيوعاً (والذي يدعى أيضاً تعدد نوى الكريات الحمر الوراثي الإيجابي للمصل المحريات الحمر الوراثي الإيجابي للمصل المحمض) هو حالة كروموسومية جسدية متنحية تتميز بكريات حمر متعددة النوى وبإيجابية اختبار المصل المحمض .

elliptocytary anemia فَقْرُ الدَّمَ الإِهْليْلَجِيُّ الخَلْايا (=elliptocytotic anemia)

(= كثُرَةُ الإهْليلَجِيَّات) (e elliptocytosis) مجموعة متنوعة من أنواع فقر الدم الوراثي يجمع بينها وجود الكريات الحمراء الإهليلجية في لطاخة الدم . قد يكون العيب المستبطن ضد خلل وظيفة ، أو عوز ، بروتينات الغشاء الخلوي للكريات الحمراء .

وَهُرُ الدَّم الخَيلي anemia العَدُوائي داء للخيول ، تسببه القيروسات البطيئة ، وينتشر في الدم بالتلقيح ، و خاصة من الحشرات الماصة للدم ، يتميز بحميات مفاجئة و نوبات راجعة من الفتور .

فَقْرُ الدَّم ذُو الأرومات of childhood الحُمْر عنْدَ الأطْفال (=beta-thalassemia) (=الثَّلاسيميَّة بيتا) فقر دم يتميز بوجود عدد ضخم من الكريات الحمر المنواة (أرومات سوية و أرومات حمر) في الدم المحيطي . يُشاهد في الوُلدان المصابين بفقر

أي نوع من أنواع فقر الدَّمِّ الانحلالي الناتجة عن سببيات متنوعة . وميزتها المورفولوجية الشائعة هي وجود أجسام هاينز ضمن الكريات الحمر المصابة .

فَقْرُ الدَّم الانْحلالي أي نوع من أنواع زمرة فقر الدَّم الحاد أو المزمن . يتميز ببقاء متقاصر للكريات الحمر الناضجة وبعدم مقدرة نقي العظم على معاوضة مدى العمر المتناقص . يُصنّف إما كموروث (ينشأ عموماً عن عيوب خلوية داخلية المنشأ كما في غشاء الكرية الحمراء أو السبيل الحال للسكر أو السيد والميت عوامل خارجية المنشأ مثل العوامل المعدية أو السموم أو الرضح الفيزيائي أو الأضداد) .

فقر الدم الانحلالي hemolytic anemia, الناجم عن المناعة الذاتية autoimmune أي نوع من زمرة كبيرة من أنواع فقر الدَّمّ التي تُكتَنَف فيها أضداد ذاتية ضد مستضدات الكريات الحمر ؛ منها الناشئة عن أضداد متفاعلة بالدفء مثل الجلوبولين المناعي G عادة والجلوبولين المناعي M أو A ، إما أن تكون مجهولة السبب أو ثانوية لأمراض المناعة الذاتية أو لتنشؤ دموي أو لعداوي ڤيروسية أو لأمراض العوز المناعي ، تكتنف عادة احتجاز الكريات الحمر المُحسّسة في الطحال . أما تلك الناشئة عن الأضداد المتفاعلة بالبرد، ويُعني بها الجلوبولين المناعي M عادة ، والجلوبولين المناعي G أحياناً ، فهي تتضمن متلازمة الراصة البردية والبيلة الهيمو جلوبينية البردية الانتيابية وتكتنف عادة انحلال الدم داخل الوعاء المعتمد على المتممة أو احتجاز الكريات الحمر في الكبد.

hemolytic anemia, الانحلالي الخلقي congenital مصطلح عام للإشارة لفقر الدم الانحلالي الموجود منذ الولادة ، و ينقص فيه مدى عمر

العدوائي غط دوروي لفقر الدم في القطط الأليفة ، سببه عدوى الكريات الحمر بالريكتسية المسماة البرتونيلة الدموية الهرية الهرية (Haemobartonella ، والتي يمكن أن تنتشر من قط إلى آخر أثناء الشجار . تتميز الحالات الحادة بحمى ويرقان وقهم وتضخم الطحال ، وقد تكون عمية .

فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَنْ عَورَ folic acid deficiency فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَنْ عَورَ مَصْ anemia فقر دم كبير الكريات ناشيء عن عوز حمض الفوليك . يدعى أيضاً فقر الدم الكبير الكريات التغذوي .

قَقْرُ الدَّم الانْحلالي anemia التَّسَدفي فقر ُ الحريَّات فقر ُ دم انحلال مترافق مع تشدُّف الكريَّات الحمر وحصول تجزُّ و فيها .

genetic anemia أي من أنواع فقر الدم الناتجة عن سبب وراثي .

globe cell anemia فقر ُ الدَّم الكروي الخَلايا

(=spherocytic anemia)

انظر تحت spherocytic anemia . spherocytic anemia . dehydrogenase عَنْ dehydrogenase عَوْزَ نازعَة هيدْرُجِين deficiency anemia الجُلُوكوز ـ 6 ـ فُسْفات dehydrogenase deficiency ane . mia

goat's milk anemia عَن التَّغْذية بلبن الماعز

فقر الدم الناتج عن إطعام الرضّع لبن الماعز حصراً.

فَقْرُ الدَّمَ المرافق لحكَّة التراب hookworm disease) (=داءُ الدِّيْدان الشَّصِيَّة)(hookworm disease) فقر الدم الناتج عن الإصابة بداء الشصيات . فقرُ الدَّم ذو أجسام هاينز Heinz-body anemia [روبرت هاينز 1865-1924 ؛ باثولوجي ألماني] .

كريات الدم الحمراء ، مثلما يحدث في كثرة الانحلالي العدوائي infectious الكريات الحمر الكروية الوراثية. فقر دم ناشيء عن نقص بقاء كريات حمراء غير تامة المعاوضة ، ثانوياً لعوامل معدية ، بما فيها فقر الدم الانحلالي اللاكروي الخلايا الحبوانات الأوالي (مثل المتصورة في الملاريا) وبعض الجراثيم وبعض الڤيروسات. فقر الدم الانحلالي hemolytic anemia,

فقر الدم الناشيع عن عوامل سامّة بما فيها الأدوية والحالات الجرثومية وزعاف الحية.

فَقْرُ الدَّم النَّزْ في hemorrhagic anemia فقر دم مسبب بفقد مفاجيء وحاد للدم. يدعى أيضاً فقر الدم الحاد التالي للنزف.

فَـقْـرُ الدَّم الـوراثي hereditary hypochromic النَّاقصُ ٱلصِّاغ anemia

(=hereditary sideroblastic anemia)

. hereditary sideroblastic anemia انظر تحت

فَقْرُ الدَّم الوراثي hereditary macrocytic الكَـــ ألكُر بَّات anemia فقرُ دم وراثي متصاحب بوجود كريَّات حمر كبيرة الحَّجْم .

فَقْرُ الدَّم الوراثي hereditary megaloblastic الضَّخْمُ الأرومات anemia قرُدم وراثي متصاحب بوجود أرومات حمر كبيرة الحَجْم.

فَقْرُ الدَّم الوراثي hereditary nonspherocytic الانْحلالي اللاكروي الخَلايا hemolytic anemia مجموعةٌ متغايرة من حالات فقر الدَّم الانحلالي الخلقي ، تتصف بغياب كَشْرَة الكُرِيَّات الحُرَّويَّة (Spherocytosis) وسلبيّة اختيارات أضداد الجلوبولين وغياب هيمو جلوبين شاذ يمكن كشفه .

فَقْرُ الدَّم الوراثي hereditary sideroblastic الحكديدي الأرومات anemia هو فَقْر الدَّم النَّاقصُ الصِّباغ الوراثي النَّاجم عَن تَعَذُّر اسْتعْمال الحَديد.

فَقْرُ الدَّم النَّاجمُ عَن hookworm داء الشصيّات anemia

hemolytic anemia, congenital nonspherocytic

أي نوع من أنواع فقر الدَّمّ الموروث من زمرة غيروية المنشأ. يتميز ببقاء قصير للكريات الحمراء وينقص كثرة الكربات الحمر الكروية وبهشاشة تناضحية طبيعية مرتبطة بعيوب في غشاء الكرية الحمراء وبأعواز إنزيمية متعددة داخل الخلبة أو بعبوب أخرى أو بهيمو جلوبينات غير مستقرة . أكثر عيوب الإنزيات شبوعاً تكتنف نازعة الهيدروجين الحله كوز _ 6 _ فسفات ، أو كيناز البيروڤات .

فقر الدم الانحلالي المناعي ... hemolytic anemia drug-induced immune الْمُحْدَثُ بِالأَدُوية اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ ال نوع من فقر الدَّمّ يُصنف بحسب الآليات إلى: غط البنسلين الذي يعمل فيه الدواء كناشية مرتبطة على غشاء الكرية الحمراء تُحرِّض على تَشكُّل أضداد نوعية ؛ أو نمط المشل دويا حيث يحرِّض الدواء أضداد عامل Rh ربما بتشبط الخلايا التائبة الكابتة ؛ أو غط الستبوفين ؛ أو غط «المتفرج البريء» حيث ترتبط مركبات مناعية دواء _ ضد دورانية بشكل غير نوعي مع الكريات الحمر . بكتنف النمطان الأولان عادة أضداداً تتفاعل بالدفء واحتجازاً معجّلاً للكريات الحمر من قبل الجملة الشبكية البطانية ، أما النمط الثالث فيكتنف عادة أضداداً متفاعلة بالبرد وانحلال الدم داخل الأوعية

فقر الدم الانحلالي hemolytic anemia, immune المناعي فقر دم انحلالي مكتسب تنتج فيه استجابة انحلال الدم عن أضداد إسوية أو ذاتية ناتجة عن التعرض لأدوية أو ذيفانات أو مستضدات

المعتمد على المتممة.

أخرى .

فقر الدم hemolytic anemia,

يتطلب نقل دم متعدد . يدعى أيضاً فقر دم أو متلازمة بلاكفان_دايموند ، فقر الدم الخلقي ذو الكريات الحمراء الصرفة ، فقر الدم الخلقي اللاتجـددي ، أو تولد الكريات الحمر الناقص.

 2 ـ متلازمة فانكوني .
 قَشْرُ الدَّم المجهول السَّبب idiopathic anemia هو فَقْرُ الدَّم الأَوَّلَىُّ (Primary anemia) أَى أَن ليس له آليات محددة يمكن تحديدها كسبب

idiopathic hypochromic الصِّبَاغِ الْمَجْهُولُ السَّبَبِ anemia هو فَقْرُ الدَّم النَّاقِصُ الصِّباغ الوراثيُّ النَّاجِم عَن تَعَذُّر اسْتعْمال الحَديد Anemia hypochromica) . sideroachrestica hereditaria)

idiopathic macrocytic فَقْرُ الدَّم الكَبِيرُ anemia الكُرِيَّات المجْهولُ السَّبِ فقرُ دم وراثي متصاحب بوجود أرومات حمر كبيرة ، لسبب مجهولَ . وهذا المصطلَح متروكٌ

فَقْرُ الدَّم الانْحلالي immunohemolytic المناعي فَقْرُ الدَّمِ الخيلي anemia infectious anemia العَدْوائيَّ فَقْرُ الدَّم الانْحلالي of horses infectious hemolytic العكدوائي anemia

حدوث فقر الدم كمضاعفة للعدوى ؟ قد يكون ناجماً عن تثبيط تكوَّن وبُقيا قصيرة للكريات الحمر واستقلاب شاذ للحديد.

أَسْفُرُ الدَّم المَداري ntertropical anemia (=hookworm disease) (=داءُ الشَّصِيَّات) intertropical anemia فقر دم يحدث في المناطق المدارية نتيجة الإصابة بداء الشصيات.

فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن iron deficiency عَـوز الحَـديد anemia أحد أغاط فقر الدَّمّ الصغير الكريات الناقص الصباغ ، ينتج عن نقص مخازن الحديد أو

فقر دم ناقص الصباغ صغير الكريات عند الإنسان أو عند حيوانات أخرى ، يحدث كجزء من داء الشصيات . يدعى أيضاً فقر الدم المرافق لحكة التراب.

فَقْرُ الدَّم المُفْرِطُ الصِّباغ hyperchromic anemia فقر دم یکون فیه ترکیز هیمو جلوبین الکریة الوسطى (MCHC) أكبر من الطبيعي ، والكريات الدم الحمراء أغمق تلويناً من

فَقْرُ الدَّمَ النَّاقِصُ الصِّباغ hypochromic anemia فقر دم يتميز بتناقص لامتناسب لهيمو جلوبين الكريات الحمراء ، و بزيادة لباحة الشحوب المركزي في الكريات الحمراء . قد يكون وراثياً (مثل فقر الدم الحديدي الأرومات الوراثي والثلاسيمية الصغرى) ، أو مكتسباً (مثل فقر الدم الناجم عن عوز الحديد) . يدعى أيضاً

hypochromic microcytic فَقُرُ الْدَّمَ النَّاقَصُ لَعُرُ الدَّمَ النَّاقَصُ الصِّبّاغ الصَّغيرُ الكُريَّات anemia أي نوع من أنواع فقر الدَّمّ الصغير الكريات الناقص الصباغ (ناقص الحجم و ناقص المحتوى من الهيمو جلوبين) . النمط الأكثر شيوعاً منه هو فقر الدُّمَّ الناجم عن عوز الحديد .

فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن نَقْص التَّنَسُّج hypoplastic anemia مصطلح عام يشير إلى أحد أشكال فقر الدَّمّ الناتجة عن نقص تنسّج الكريات الحمراء بدرجات متفاوتة ، بدون قلة الكريات البيض أو قلة الصفيحات. قد يتطور في بعض الأحيان إلى فقر الدَّمّ اللاتنسجي .

فَقْرُ الدَّم الخلقي hypoplastic anemia الناجم عن نَقْص التَنسُّج congenital 1_فقر دم مترق بدون سيسات معروفة ، يحدث في السنة الأولى من الحياة ، يتميز بعوز سلائف الكريات الحمر ، في نقى العظم الطبيعي الخلايا فيما عدا ذلك . لا يستجيب للمقويات الدموية ، وغالباً ما

فقر الدم الناجم عن عوز حمض الفوليك .

فقر الدم الكبير الدم الكبير الكريات المداري الكريات المداري غط من فقر الدم الكبير الكريات التغذوي يشاهد في المناطق المدارية الفقيرة ، يشبه فقر الدم الوبيل ولكن بدون فَقْد حمض المعدة وباستجابة شاذة للڤيتامين B12 . تكون السبيبات غالباً متعلقة بعوز الفولات ، وعادة ما ينتج تحسن ملحوظ عند إعطاء حمض الفوليك

فَقْرُ دَمِ البَحْرِ المَتوسَّطِ (=thalassemia) (=النَّلاسيمَيَّة) (=malignant anemia) (=فَقْرُ الدَّم الخَبيث) (=pernicious anemia) (=فَقْرُ الدَّم الوَبيل) (=pernicious anemia) (انظر تحت pernicious anemia) . pernicious anemia

فَقُرُ الدَّم الضَّخْمُ الدَّم الضَّخْمُ الدَّم الضَّخْمُ اللَّرومات anemia أي فقر دم يتميز بوجود الأرومات الضخمة في نقى العظم ، مثل فقر الدم الوبيل .



فَقْرُ الدَّم النَّقيلي للغَورام إلى نقي العَظْم ، فقرُ دم ناجم عن انتقال الأورام إلى نقي العَظْم ، مَّا يؤدِّي نقص تكوين الكريَّات الحمر . فقرُ الدَّم الانْحلالي النَّاجم شاrcoangiopathic مَن اعْتلال الأوعية hemolytic anemia

انحلال الدم الناجم عن تَشَدُّف داخل الأوعية

غيابها وكذلك نقص تراكيز الحديد في المصل أو غيابها . يكون برفيرين الكريات الحمراء عالياً وإشباع الترانسفرين منخفضاً و كذلك تركيز الهيموجلوبين . قد تشمل الأعراض الشحوب والتهاب الفم الزاوي (Angular stomatitis) وآفات فموية أخرى وشكاوى معدية معوية و نزوف ونضحات شبكية و أظفار رقيقة و قصيمة تقود أحياناً إلى أظفار ملعقية (تقَعُّر الأظفار) .

juvenile pernicious فَقْرُ الدَّمَ اليَفَعي anemia

اضطراب نادر يحدث في الأطفال ، شبيه إكلينيكياً بالنمط الحادث في البالغين ، لكنه يختلف عنه في كون إفراز الحمض المعدي سوياً ، وعدم تعرض مخاطية المعدة للضمور ، مع تأخر النمو .

فَقْرُ الدَّمَ الرَّصاصي المُشَا lead anemia فَقْرُ الدَّم الرَّصاص ؛ يُظن (=) فقر الدم المرتبط بالتسمم بالرصاص ؛ يُظن بأن السبب هو خلل في تخليق الهيمو جلوبولين نتيجة لفشل ارتباط الحديد في حلقة

البورفيرين . فَـقْـرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن leptospiral anemia النَّاجِمُ عَن البَرِيْميَّات

فقرُ دم ناجم عن العَدْوي بالأنواع المختلفة من البَيّة (Leptospira) .

أَفَقْـرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن leukoerythroblastic فَقْـرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن anemia كثرة أرومات البيض والحمر (eleukoerythroblastosis) البيض والحمر)

قَقْرُ الدّم الكبيرُ الكُريَّات الكيّر الكَريَّات أي نوع من أنواع في قير الدَّمّ المتنوعية ذات السببيات المختلفة والتي تتميز بكريات كبيرة (أكبر من الكريات الطبيعية) تنقصها باحة الشحوب المركزي المعتادة . هناك أيضاً زيادة في حسجم الكرية الوسطي (MCV) وفي هيموجلوبين الكرية الوسطي (MCH) .

macrocytic anemia, فقر الدم الكبير nutritional

للكريات الحمراء ؛ يمكن أن يكون ناجماً عن فَقْرُ الدَّم السَّوي آفات دوران الأوعية الدقيقة أو زرع جهائز normochromic anemia صنيعة داخل وعائية أو قلبية . فقر الدَّمَّ الذي تكون فيه الكريات الحمر ذات فَقُرُ الدَّم الصَّغِيرُ الكُرِ يَّاتِ microcytic anemia أى فقر دم يتميز بكريات صغيرة (كريات حمر حجم طبيعي مع تناقص متناسب في محتواها أصغر من الطبيعي) ، مثل فقر الدم الناجم عن من الهيمو جلوبين وفي حجم الكريات الحمر عوز الحديد أو الثلاسيمية بيتا. الْكُدِّسة وفي عدد الكريات الحمر في الملي متر فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَنِ التَّغْذِية المكعب من الدم. milk anemia فقر دم حرون ، normochromic anemia, فقر دم ناجم عن عوز الحديد عند الرضع الذين سُوى الصباغ refractory تتم تغذيتهم باللبن فقط وخصوصاً لبن الأبقار (= فقر الدم الحديدي الأرومات الحرون) normocytic anemia السِّوى الكُريَّات ألسَّوى الكُريَّات ولبن الماعز . فَقْرُ دَم الْمُعَدِّنين فقر دم بكريات حمر ذات حجم طبيعي ، miners' anemia (= فَقُرُ الدَّم بداء ولكن بنقص مستناسب من مسحستوى (=hookworm الشِّصِّيَّات) الهيمو جلوبين وحجم الكريات الحمر المُكَدَّسة anemia) فقر الدم الناتج عن الإصابة بداء الشصيات عند وعدد الكريات الحمر في الملي متر المكعب من فَقْرُ الدَّم التَّغْذَوي فَقْرُ الدَّم الجُرْيتي molecular anemia nutritional anemia (=) فقر الدم العوزي . فَقْرُ الدَّم الكَبيرُ فـــقـــرُ دم ناجم عن خلل جـــزيئي في الهيمو جلوبين . nutritional macrocytic فَقُرُ الدَّم الجَبليّ الكُرِيَّاتِ التَّغْذَوي mountain anemia anemia فقر الدّم الضخم الأرومات الكبير الكريات ، اسم مغلوط لداء الجبال (Mountain sickness) . فَقْرُ الدَّم النِّقْوي المُّنشَأ الناجم عن عوز إما الفولات أو الثيتامين B₁₂ . myelogenous anemia فقرُ دم ناجم عن آفة نقويَّة . فَـقْـرُ الدَّم الخَـفي occult anemia فَقْرُ اللَّهُ مِ النَّاجِمُ عَن فقر دم غير واضح سريرياً. myelopathic anemia فَقْرُ الدُّم النَّاجمُ عَن اعْتلال النَّقْي osteosclerotic anemia (= فَقْرُ الدَّمُ النَّاجِمُ تصكب العظام (=myelophthisic عَن سُحاف النَّقي) فقر دم ناشيء عن فشل نقى العظم المرتبط anemia) فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن سُحاف النَّقي ؛ كثرة بتصلب العظام ، كنتيجة لأثر تبدلات العظام أرومات البيض والحمر. على نقى العظم . فَـقْـرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن فَقْرُ الدَّمَ الوبيل pernicious anemia myelosclerotic تَصَلُّب الْنِّقْي ' نمط من فقر الدم الضخم الأرومات ، يُشَاهَد anemia فقرُ دم ناجم عن تصلُّب النقي . عادة عند المسنين ، سببه امتصاص معوى عليل . myelosclerosis انظر تحت للثيتامين B₁₂ ، ناشىء عن فقد لإتاحة العامل فَقْرُ الدَّم الانْحلالي الداخلي (Intrinsic factor) . يتميز غالباً nonspherocytic اللاكُرُوي الخَلايَا بشحوب، وفقد حمض المعدة، والتهاب hemolytic anemia فقر دم انحلالي غير مترافق بتكوُّر الكريَّات

اللسان ، وضمور المخاطبة المعدية ، والضعف ،

الدم .

وأضداد ضد الخلايا المعدية الجدارية أو ضد الخفيف والوخيم . العامل الداخلي ومظاهر عصبية . فَقْرُ الدَّم الحَسَّاسُ primaquine-sensitive فَقْرُ الدَّم الوَبيل الخلقي ؟ pernicious anemia, للبريماكين anemia (=glucose-6-phosphate أُلدَّمُ النَّاجِمُ (=glucose-6-phosphate فَقْرِ الدُّّمِ اليَفعي الوبيلُ congenital اضطراب نادر ، يحدث عند الأطفال ، سسه عَن عَـوز نازعَـة هدرُجِين dehydrogenase إكلينيكياً الشكل البالغ ، و لكن يختلف عنه بأن الجلو كوز _ 6 _ فُسْفات) (deficiency anemia هو فَقْرُ الدَّم النَّاجمُ عَن عَوز نازعَة هدْرُجين إفراز الحمض المعدى يكون طبيعياً ، والاتكون المخاطبة المعدية ضامرة ، و يكون النماء آجلا. الحلوكوز _6_ فُسْفات Glucose-6-phosphate فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن phenylhydrazine . dehydrogenase deficiency anemia) فَـقْرُ الدَّم الأوَّلي الفينيل هيدرازين primary anemia anemia أيُّ تمط من حالَّات فقر الدَّم غير الناجم عن فقر دم انحلالي ناجمٌ عن تناول الفينيل هيدرازين ، والذي من الأرجح أن ينقلَبَ إلى أسباب ثانوية يمكن علاجُها مثل Primary) مركّب يحول أكسى هيموجلوبين . refractory anemia) فَقْرُ الدَّم ذُو الكُرِيَّات (Oxyhemoglobin) إلى ميتهيمُ وجلوبين pure red cell (Methemoglobin) ثُمَّ إلى سكفَهيمو جلوبين الحَمْراء الصرفة anemia (=فَقْرُ الدَّم النَّاجِمُ عَن فَقْد طَلاتع الكُريَّات (Sulfhemoglobin) ، من خلل تأثيره كمؤكسد ، ويؤدِّي في النهاية إلى تكوين أجْسام فقر الدَّمَّ الناجمَ عن فقد طلائع الكريات الحمر هاینز أركیخ (Heinz-Ehrlich bodies) . في النقى ، إما أن يكون مكتسباً أو خلقياً وحينها فَقْرُ الدَّم الفيسيولوجي physiologic anemia يُدعى فقر الدَّم الخلقي الناجم عن نقص فقر الدم السوي الكريات السوي الصباغ، ي . التَنسُّج . فَقْرُ الدَّم المسْتَجيبُ الذي يحدث في الرضع بأعمار شهرين وثلاثة أشهر، بسبب الخمود الطبيعي في تكوُّن pyridoxine-responsive الكريات الحمراء وتخليق الهيم وجلوبين، للبيريدوكسين anemia والذي ينتج على الأرجح عن التلاؤم مع التغير شكل من فقر الدم الحديدي الأرومات تحدث من الأكسجة المشيمية إلى الأكسجة الرئوية. فيه استجابة علاجية للبريدوكسين ، يصب فَقْرُ الدَّم القُطْبي غالباً الذكور الفتيان إلى متوسطى العمر. polar anemia حالة لفقر الدم تحدث حين التعرض لدرجات فَقْرُ الدَّم التَّالِي للتَّشْعِيْع radiation anemia فقر الدم الناجم عن نقص التنسج ، يحدث حرارة منخفضة ، يكون أولياً صغير الكريات ، أحياناً بعد التعرض الحاد عالى المستوى أو ثم يصبح سوي الكريات . المزمنِ منخفض المستوى للإشعاع المؤيِّن . فَقْرُ الدُّم الحَاد posthemorrhagic فَقْرُ الدَّم الحَرُون refractory anemia التالي للنزف anemia, acute (=فقر الدم النزفي) فقر دم غير مستجيب لمقويات الدم . فَقْرُ الدَّم الحَرُونُ refractory sideroblastic . hemorrhagic anemia انظر تحت فَقْرُ الدَّم التَّالي الحكديدي الأرومات posthemorrhagic anemia anemia للنَّزْف عند الولدان فقر الدَّمّ المترقى الذي لايستجيب للعلاج of newborn فقر دم الوليد الناشيع عن النزف ، مثل النزف بمقويات الدم ويستجيب فقط للمعالجة بنقل من المشيمة أو من الأوعية السرِّيّة . يتراوح بين

من أي من الحالات التي تسمى نوبات الكرية المنجلية . تُدعى الحالة متغايرة الزيجوت بخلة الكرية المنجلية وعادة ما تكون عديمة الأعراض .

فَقْرُ الدَّمَ الْتَرَافقُ بِفَرْط sideremic anemia حَديد الدَّم

فقرُ دم مترافق مع زيادة مستويات الحديد في الدم ، كما في في الدم ، كما في في الله المرافق للأمراض المزمنة .

sideroachrestic مَنَّ وُ الدَّم النَّاجِمُ عَن anemia تَعَدُر اسْتعمَالَ الحَديْد (= sideroblastic (= sideroblastic) الأَرومَات)

. sideroblastic anemia انظر تحت

فقر الدم المكتسب ، sideroachrestic anemia الناتج عن تعذر استعمال الحديد acquired (=فقر الدم الحديدي الأرومات الحرون)

. sideroblastic anemia انظر تحت

فقر الدم الوراثي sideroachrestic anemia, الناجم عن تعذُر استعمال الحديد hereditary (=فقر الدم الوراثي الحديدي الأرومات)

. sideroblastic anemia انظر تحت

قَقْرُ الدَّم الحَديْدي الأَرُومَات الأَرُومَات المُرافِعَات المُرَومَات أي نوع من زمرة غيروية المنشأ من أنواع فقر الدَّم المكتسب الموروث بمظاهر إكلينيكية متنوعة . يتميز عادة بوجود أعداد كبيرة من أرومات حديدية خلقية في نقي العظم وبتكُون الافعّال للكريات الحمر وبنسب متغيرة من كريات حمراء ناقصة الصباغ في الدم المحيطي وبمستويات زائدة لحديد الأنسجة عادة .

فَقْرُ اللّهُ النّاجمُ عَن anemia

أي واحد من زمرة فقر الدم المتميزة بمستويات منخفضة من الحديد في البلازما ، ويشمل فقر الدم الناجم عن عوز الحديد ، وفقر دم الاضطرابات المزمنة .

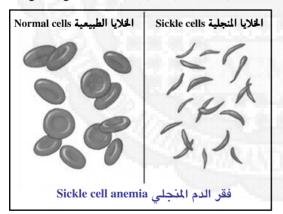
irenal failure anemia النَّاجِمُ عن النَّاجِمُ عن الفَشل الكُلُويّ الكُلُويّ

هو فقرُ الدَّم الحاصل في سياق الفشل الكلوي، حيث لا تستطيع الكليةُ تكوينَ الإريشروبويتين (Erythropoietin) الضَّروري لتكوين الكريَّات الحمد .

فَقْرُ الدَّم البَثَعي scorbutic anemia (الأسقربوطي)

(= فَقُرُ اللّهُ مِ النّاجمُ عن عَوز الفيتامين C) يكون فقر الدم في البشع (Scurvy) البشري الطبيعي الحدوث عادة سوي الكريات ، برغم أن فقر الدم المحرض تجريبياً بعوز الفيتامين C يكون من نمط الضخم الأرومات .

قَقْرُ الدَّم الثانوي sickle cell anemia فَقْرُ الدَّم المنْجَلي فَقْرُ الدَّم المنْجَلي فَقْرُ الدَّم المنْجلي الله على عسدي سائد لفقر الدم الانحلالي ، يُشاهد في المقام الأول في غرب أفريقيا وفي الشعوب من سلالة غرب أفريقيا ، وأقل شيوعاً في منطقة حوض البحر المتوسط وغيرها ، سببه وجود الهيموجلوبين S ، وجود كريات حمر غير طبيعية بشكل المنجل



(الكريات المنجلية) . الأفراد بزيجوت متماثلة الألائل يكون لديهم 85-90٪ من الكريات المنجلية ومتلازمة كاملة مع انحلال دم مُعجّل وزيادة في لزوجة الدم وانسداد وعائي ، وآلام مفصلية ونوبات حادة من الألم البطني ، وتقرحات في الطرفين السفليين ونوبات دورية

الحمراء ، ويرقان ، وتضخم الطحال . وهو أكثر أنواع فقر الدم شيوعاً بين الأشخاص ذوي الأصول الأوروبية .

splenic anemia فَقْرُ الدَّم الطِّحالي المُنْشَأ (=anemia splenetica) (=تضخم الطحال (الاحتقاني)

تضخم الطحال الذي يحدث ثانوياً لفرط ضغط الدم البابي ، مع استسقاء ، وفقر دم ، وقلة الصفيحات ، وقلة الكريات البيض ونزف نوائبي من السبيل الهضمي . يدعى أيضاً داء بانتي (Banti's d.) .

قَقْرُ الدَّم المهْمازي الخَلايا فقر دم يكون فيه للكريات الحمر شكل شويكي فقر دم يكون فيه للكريات الحمر شكل شويكي غريب، ويتم تخريبها ابتسارياً بشكل أولي في الطحال ؛ وهو شكل مكتسب يحدث في داء الكبيد الوخيم ويمثل شذوذاً في محتوى الكوليستير ول في غشاء الكريات الحمراء .

قَقْرُ الدم الهدفي الخلايا أيَّ شكل من أشكال فقر الدم المترافق مع وجود عدد واضح من الخلايا الهدفية في الدم الحيطي . هذا الشكل مميز للثلاسيمية ويوجد أيضاً في العديد من اعتلالات الهيموجلوبين .

فَقْرُ الدَّمِّ السُّمِّي أَفَوْرُ الدَّمِّ السُّمِّي أَفَوْرُ الدَّمِّ السُّمِّي أَنَّى الدَّمَ الناجمة عن التأثيرات المُخَرِّبة للسموم الاستقلابية أو الكيميائية ، ولذيفانات الجراثيم ، وللزعاف وللمواد المشابهة .

فَقْرُ اللهِ مَ الانْحُلالي anemia السمي فقر الدم الناتج عن العوامل السامة ، بما فيها الأدوية ، والحالات الجرثومية ، وزعاف الأفاعي .

الأفاعي . فَقْرُ الدَّم الرَّضْحي traumatic anemia (=) فقر الدم الحاد التالي للنزف : فقر الدم الناتج عن فقد الدم الحاد والمفاجئ .

فَقْرُ الدَّم المداري فَقْر الدَّم المداري فَقْر الدَّم التي تتميز أنواع فقر الدَّم التي تتميز

فقر الدم الوراثي محديدي الأرومات حديدي الأرومات فقر دم مرتبط بالجنس ، يكتشف عادة عند الطفولة أو البالغية الباكرة . يتميز بوفرة من الأرومات الحديدية الحلقية ، وكريات حمراء ناقصة الانصباغ صغيرة الكريات ، وبوجود الكريات البكيلة ، و بضعف ، وبتحميل مفرط للحديد في السنين المتأخرة .

فقر الدم المكتسب الأولي بsidroblastic anemia, وقصر الدم المكتسب الأرومات الحديدي الأرومات . (=) فقر الدم الحرون الحديدي الأرومات .

sidroblastic anemia, primary انظرتحــت . acquired

فَقْرُ الدَّم الحَرُونِ sideroblastic anemia, فَقْرُ الدَّم الحَرُونِ refractory

(=anemia refractoria sideroblastica)

فقر دم حديدي الأرومات شبيه إكلينيكياً بالشكل الوراثي الحديدي الأرومات ، إلاأنه يحدث عند البالغين ، وغالباً ما يكون بطيء الترقي . لا يستجيب لمتغيرات الدم ، ولا لسَحْب العوامل أو الأدوية السامة ، ويمكن أن يكون اضطراباً مقدماً للابيضاض يكون اضطراباً مقدماً للابيضاض . (Preleukemic) .

فَقْرُ الدّم الْمُرْتَبِط x-linked للْرُومات X-linked (= فقر الدم الوراثي الحديدي الأرومات) .

انـظـر تحــت sidroblastic anemia, primary . acquired

فَقْرُ الدَّم الرَّمادي slaty anemia مصطلح يطلق على اللون الرمادي للوجه في حالات التسمم بالأسيتانيليد أو بالفضة .

فَقُرُ الدَّم الكُروي الخَلايا hereditary (= كثرة الكريات الحمر الكروية الوراثية) (spherocytosis) مسرب وراثي ، عادة يورث كخلة جسدية سائدة ، من كثرة الكريات الحمر الكروية ، مع فقر دم انحلالي ، وهشاشة شاذة للكريات

أوراق منقسمة وزهور كأسية جلية . تحتوي معظم أنواعه على الراننكولين الذي يتحول إنزيباً إلى بروتوأنيمونين وهو ذيفان مهيج يسبّب التسمم عند الإنسان والماشية (التسمم بشقائق النعمان من بشقائق النعمان من نوع شقائق الغمان من الأنيمونين بدلاً من سلائفه وقد تم استعماله دوائياً .

anemonin

أنيمونين (خلاصة نباتية)

حمض دي أكريليك ثنائي اللاكتون مستبدل يشتق من شقائق النعمان ، استعمل كمهدىء وكمنوم . يتشكّل كمنتوج من انها البروتوأنيمونين .

التَّسَمُّمُ بِشَقَائِقِ النُّعْمَانِ تسمم الإنسان و حيوانات أخرى بنباتات من جنس شقائق النعمان .

anemonol (كيمياء) أنيمُونُول (كيمياء) زيت طيار شديد السمية ، من أنواع مختلفة من شقائق النعمان ، ومن النباتات الحوذانية .

anemopathy اعْتلال ريحي العراق المعرّف المعرّف المعرّف المعرّف المعرّف المعرّف المعرّف المعرّف المعرف المع

ريحي ُ التَّاقيح نعت الحد أساليب تلقيح الأزهار ، وذلك عندما يتم انتقال حبوب الطلع بواسطة الهواء ، ومثل هذا الواقع يُحتِّم جملة من الصفات بعضها يخص حبوب الطلع التي تتميز بصفتين أساسيتين هما الجفاف والخفة وبعضها يخص الوزيم ، وبشكل أكثر دقة الميسم ، منها وجود حلمات عليه وإفرازه لمواد جاذبة أو الاقطة لحبوب الطلع ؛ من النباتات هوائية التلقيح الفصيلة الزانية والفصيلة النجيلية والزيتون .

رُهابُ الرَّيح anemophobia الحوف الشديد غير المبرر من الرياح أو التيارات الهوائية ، أو حالة الخوف المرضيّ المصاحب للتعرض لصوت الرياح و تأثيرها .

anemotaxis يُعْجِــذاب ريحي الْجْجِــذاب

بمستويات منخفضة من الحديد في البلازما . ويشمل فقر الدَّمّ الناجم عن عوز الحديد وفقر دم الاضطرابات المزمنة .

قَفْرُ الدَّم الكَبير الكَريَّات المعذوي ، الكُريَّات المعذوي ، نَمَطٌ من فقر الدَّم الكبير الكريَّات التغذوي ، يحدث في الهند والصين والساحل الغربي الأفريقي ، يُشبه فقر الدَّم الوبيل في عدد من المظاهر الإكلينيكية ، ولكن من دون فَقْد حمَّض المعدة (Achlorhydria) ، وتستجيب أحياناً للشيتامين B12 ، ولكنَّه يُبْدي تحسُّناً ملحوظاً لحمض الفوليك في معظم الحالات .

tunnel anemia فَقْرُ الدَّمْ عِنْدَ عُمَّال الْأَنفاق (=miners's anemia) (= فَقْرُ دُمَ المُعَدِّنين) . miners's anemia

x -ray anemia فَقْرُ الدَّمَ التَّالِي للتَّشْعِيْع (= radiation anemia)

. radiation anemia انظر تحت

1 ـ مصاب بفَقْرِ الدَم 2 ـ متعلق بفَقْرِ الدَّم سابقة بمعنى الرِّيْح

سابقة تلحق بالكلام بمعنى الريح خاصة في دراسات الوظيفة الرئوية .

مَقْياسُ سُرْعَة الربيع مَعْقياس الوَظيفة الربيع (في دراسات الوَظيفة الربوية): جهيزة لقياس سرعة جريان الهواء خلال أنبوب، تُقاس السرعة التي يجري بها الهواء إلى داخل أو خارج الربة باستعمال مقياس سرعة الريح المُعَة .

anemometry قياس سرعة الريح في دراسات الوظيفة الرئوية .

شقائقُ النُّعْمان جنس كبير من نباتات فصيلة الحوذانيات

جس كبير من ببانات قصيلة الحودايات المسادة الحودايات (Ranunculaceae) فيه أنواع وضروب كثيرة بعضها ينبت بريّاً في أواخر الشتاء وفي الربيع ، أزهاره مشهورة ، وهو ذو

توجُّه نحو الرِّيح . تُوَجُّه ريحي يتعدَّل بحسب اتجاه الرِّيح . anemotropism (=destructive) يسبب التلف أو الدمار. تَعَطُّا، الْلَكَات انْعدامُ الدِّماغ (مسخ) anencephalia anergasia (=انعدام المخ) عدم فعالية وظيفة ناجمة عن آفات بنيوية في (=anencephaly) الغياب الخلقي للقبة (Calvaria) ، مع غياب الجهاز العصبي المركزي. متعلق بتعطلً المَلكَات نصفى كرة المخ أو اختزالهما إلى كتلتين anergastic صغيرتين ملتصقتين بقاع القحف ؟ الغياب استعطال anergia الكلى للدماغ نادر. (=anergy) متعلق بانْعدام الدِّماغ انظر تحت anergy anencephalic واهن؛ عاطل؛ مستعطل عارض لانعدام الدماغ ؛ ليس له دماغ . anergic أ_يتميز بعطالة غير طبيعية ؛ عاطل ؛ غير عَديمُ الدِّماغ (مسخ) anencephalous شذوذ خلقي يتصف بانعدام قبو القحف فعال ، واهن . ونصفى كرة المخ أو بوجود آثار قليلة لهما 2_فاقد للطاقة. ملتصقة بقاع القحف. 3_ بتعلق بالعطالة . عَديمُ الدِّماغِ (مسخ) استعطال anencephalus anergy رضيع فاقد الدماغ . 1_ فقد الطاقة: لافاعلية شديدة. 2_ تفاعلية متناقصة لكل المستضدات ، إمّا أن عَديمُ المعي (مسخ) anenterous فاقد المعي ؛ تستخدم أيضاً للإشارة إلى بعض تأخذ شكل فرط التحسس العاجل المتناقص الطفيليات ، مثل الديدان الشريطية . أو تأخيذ شكل فرط التحسس الآجل المتناقص أو تأخذ كلا الشكلين. انْعدامُ الإنْزيم anenzymia استعطالٌ مُطْلَق غياب خلقي لإنزيم ما . absolute anergy انْعـدامُ إِنْزيم الكاتالاز عدم استجابة لجميع المستضدَّات. anenzymia catalasea اسْتعْطالٌ دَنفي achectic anergy هو استعطالٌ ناجمٌ عن حالة الدَّنف في الجسم ، (=انْعدامُ الكاتالاز) cachectic anergy (=acatalasia) غياب أونقص الكاتالاز من الدم والمعي، يتظاهر عادة بعداوي راجعة تقرح اللثة والبُنَي بحيث لا يقود على الاستجابة . negative anergy اسْتعْطالٌ سَلْبِيّ الضَّمية المتعلقة بها ، وينشأ عن طفرات في جين تناقص عابر في التفاعلية للمستأرجات لدي الكاتالاز على الكروموسوم. عَديمُ الكُلُي فرد محسس . يحدث كنتيجة لأحداث طارئة anephric بدون کلی . مثل الدنف. استعطال لانوعى غياب تكون الكلى anephrogenesis nonspecific anergy غياب خلقى لنسيج الكلية. (= negative anergy) . negative anergy انظر تحت عَديمُ الثُّرْب anepiploic اسْتعْطَالٌ إِيجابي خال من الثرب. positive anergy تناقص في تفاعلية المستأرجات لدى فرد انْعدامُ الشَّهيَّة anepithymia حالة تتسم بنقص الغرائز أو الشهوات الطبيعية ، محسس ناشيء عن تبدلات في الاستجابة أوعوزها ، أو فقدانها . المناعية في سير مرض ما كما في السل.

anerectic

specific anergy (= positive anergy)

انظر تحت استعطال إيجابي .

aneroid عَديمُ السَّوائِل

لايحتوي عُلى سائل .

anerythroblepsia عْمَى الأَحْمَر (=anerythropsia)

1_عمى متعلق برؤية اللون الأحمر.

2_نقص إدراك ظلال اللون الأحمر.

3 عدم المقدرة على التمييز الواضح للون الأحمر .

anerythroplasia عَدَمُ تَكُوُّنِ الكُرَيَّاتِ الحُمْرِ (=anerythropoiesis)

حالة تتسم بعدم تكوين كريات الدم الحمراء أو نقصها .

متعلق بعَدَم تَكَوُّنِ anerythroplastic الكُريَّات الحُمْرُ

(=anerythroregenerative)

anesthecinesia فَقْدانُ الحِسِّ والحَرَكَة (=anesthekinesia)

فَقْدُ الإحساس ، والقوة الحركية .

1_ خَــدَر (بُطْلانُ الحِسِّ) anesthesia 2 ـ تَخْدير (تَبْنيج)

فقدان الإحساس أو الحس بصورة عامة ، ينتج عن ضرر يصيب عصباً ما أو مستقبلة ما . يُستعمل هذا المصطلح بصورة خاصة للدلالة على فقدان حس الألم الذي يتم إحداثه لكي نتمكن من القيام بالمداخلات الجراحية ، وفي التخدير خطوة تسبق العمليات الجراحية ، وفي الطب النفسي يتم التخدير قبل العلاج بالصدمات الكهربائية (التخليج) . يمكن بالصدمات الكهربائية (التخليج) . يمكن إحداث تخدير الجسم أو جزء منه عن طريق إحصار النبضة العصبية بوساطة وسيلة ميكانيكية أو باستخدام الدواء الخدر .

هناك قرائن تشير إلى أن العرب المسلمين كانوا يستعملون المهدئات ، وخلائط مزيلة للألم قبل العمل الجراحي ، ورد عن ابن سينا قوله : «ومن

أراد أن يقطع له عضو يسقى من اليبروح في شراب مسبت» ، ومن النباتات الأخرى التي استعملها المسلمون للهدف نفسه نذكر: القنب الهندي (الحشيش) ، فقاعات الأفيون (الخشخاش) ، الشوكران ، البنج وست الحسن ، كذلك يرجع الفضل لعلماء العرب والمسلمين في استعمال التخدير الاستنشاقي فقد أورد ابن القف (1233-1286) في الجزء الأول من كتابه (المعدة في الجراحة) الصادر في القرن الثالث عشر ، تحت عنوان معالجة الألم في الجراحة عبارة : «الحاجة إلى مُخَدِّر» وفي الصفحة 219 ذكر 3 أنواع من البنج التي يمكن استعمالها عن طريق الاستنشاق وبالتطبيق الموضعي ؛ والاستنشاق الذي أشار إليه قد يكون عن طريق ما دعى بـ «الإسفنجة المرقدة» أو «الإسفنجة المنومة» . فقد ذكرت زيجرد هونكه في كتابها «شمس الله تسطع على الغرب»: (وعلم الطب حقق مكسباً كبيراً واكتشافاً هاماً وذلك باستعمال التخدير العام في العمليات الجراحية . وكم كان تخدير المسلمين فعالاً فريداً ورحبماً بكل من يتناوله ، وهو يختلف كل الاختلاف عن المشروبات المسكرة التي كان الهنود واليونان والرومان يجبرون مرضاهم على تناولها كلما أرادو تخفيف آلامهم. وينسب هذا الكشف العلمي إلى طبيب إيطالي مرة وإلى اسكتلندي مرة أخرى ، في حين أن الحقيقة تقول والتاريخ يشهدأن فن استعمال الإسفنجة المخدرة إنما هو تقانة إسلامية بحتة لم تكون معروفة من قبل. وكانت الإسفنجة تغمس في مزيج من الحشيش والأفيون وست الحسن والزوان) وتضيف بعد فترة: (هذا الاكتشاف العظيم دخل أوربا وظل يستخدم فيها حتى القرن الثامن عشر حين عرف التخدير الاستنشاقي عام 1844).

acupuncture anesthesia يَخْديرٌ بِالوَخْزِ الْإِبْرِي . تخدير ناحي باستعمال مبادىء الوخز الإبري . ambulatory anesthesia تَخْديرٌ سَامح

بِالتَّجَوُّل ؛ تَخْديرٌ عَلَى الماشي تخدير ناحى للكتف ، والذراع ، واليد ، بحقن (=في العَمَليَّاتِ الصُّغْرَى) مخدر موضعي في الضفيرة العضدية. تَخْديرٌ بَصَلي تخدير يجري على أساس مريض خارجي ، من bulbar anesthesia نير. بي المارية في الجسر (Pons). أجل جراحة سامحة بالتجوال. تَخْديرٌ بِامْتـصـاص ثنائي خَدَرٌ مُؤلم anesthesia dolorosa carbon dioxide أكْسيد الكَرْبون (= a.algera) absorption anesthesia (= تَخْديرٌ في ألم تلقائي في الجزء المزال تعصيبه ؛ ألم في باحة (=closed-circuit دارة مُعْلَقَة) أو ناحبة مُخدّرة . anesthesia) angiospastic anesthesia خَدَرٌ بِانْقباض الأوعية . closed-circuit anesthesia انظرً تحت فقد الإحساس المعتمد على تشنّج الأوعية caudal anesthesia التخدير المُحْدَث بحقن المخدر في القناة تَخْديرٌ سَمْعي audio anesthesia العجزية . خَدَرٌ مَر كـزى المنشأ تخدير مُحدث بالصوت ؟ يستخدم من قبل central anesthesia نقص الإحساس الناتج عن آفة تصيب المراكز أو أطباء الأسنان لتثبيط إدراك الألم. balanced anesthesia تَخْدِيرٌ مُتَوازن السبل العصبية. تخدير يتم باستعمال توليفة من الأدوية بكمية خَدَرٌ دماغي المُنشَأ cerebral anesthesia من كلِّ منها كافية لتنتج الأثر الرئيسي أو نقص الإحساس الذي يتولد عن آفة في المخ . تَخْديرٌ في دارة مُغْلَقَة sed anesthesia المرغوب به بالدرجة المثلى مع الحفاظ على الآثار غير المرغوب بها أو غير الضرورية بحدّها (=closed-circuit anesthesia) تخدير بالاستنشاق يعاد فيه التنفس الكلي الأدني . تَخْدير أساسي لجميع الغازات المزفورة ما عدا غاز ثنائي أكسيد basal anesthesia تخدير أولى بإعطاء المريض بعض الأدوية قبل الكربون الذي يتم امتصاصه بواسطة جهاز التخدير العميق وبذلك تُقلّل الكمية اللازمة خاص . يحتوى جريان الغاز في الدارة التخديرية على الأكسجين فقط بكمات من المخدر الضروري للعملية. التَخْديرُ المَوْضعيّ مساوية للاستهلاك الاستقلابي للمريض، Bier's local anesthesia وتُضاف إليه كميات صغيرة من غازات أخرى بحسب بير (مثل أكسيد النتروز N2O) الذي يخضع لقبط (=إحصارير) (Bier's block) [أوجست بير، 1861-1949، جراح ألماني]. مستمر و توزع في المريض. تَخْديرٌ قولوني تَخْديرٌ قولوني تَخْديرٌ قولوني تبنيج يُولِّد بحَقْن الْمُنَّج في المستقيم وإلى تخدير ناحى بالحقن داخل الوريد لمحلول مخدر colonic anesthesia موضعي قاصياً لعاصبة سادة في طرف تم استنزافه مسبقاً عن طريق الضغط أو بفعل تَخْديرٌ مُشْتَرك الجاذبية . combined anesthesia تَخْديرٌ إحْصاري (=balanced anesthesia) (= تَخْديرٌ مَتُوازن) (=balanced anesthesia) block anesthesia (=تخدير ناحي) . balanced anesthesia انظر تحت (= regional a.) خَدَرُ ۠انْضغاطي . regional a. انظر تحت compression anesthesia فقد للحس ناتج عن الضغط على عصب. تخدير الضفيرة brachial plexus تَخْديرٌ تَوصيلي العضدية conduction anesthesia anesthesia

(= تَخْديرٌ ناحي) (=regional anesthesia) . regional anesthesia انظر تحت تَخْديرٌ عَجُزى continuous caudal anesthesia . continuous sacral anesthesia انظ تحت continuous epidural تخدير مستمر لفوق الحافية anesthesia طريقة لتفريج الألم تتكون من الغمر المستمر للجذور العصبية القطنية أو الصدرية ضمن الحيز فوق الجافية بمحلول مخدرتم حقنه ؟ تستخدم خلال الولادة ، وفي الجراحة العامة لإحصار سبل الألم تحت السّرة ، وبعد العمليات الجراحية. تَخْدير عجزي continuous sacral anesthesia تفريج ألم الخاض والولادة بتحميم (Bathing) الضفيرتين العجزية والقطنية بشكل متواصل ضمن الحيز فوق الجافية ، من خلال حقن محلول مخدر ؛ وقد كانت هذه الطريقة تستعمل في الجراحة العامة أيضاً لحصر سُبُل الألم تحت السرة. تَخْدير نُخاعي continuous spinal anesthesia زرع قثطرة داخل الحيزالنخاعي تحت العنكبوتية وتركها في مكانها للسماح بالحقن المتقطع المتسلسل لمحاليل التخدير الموضعية من أجل التخدير النُخاعي المُطَوَّل. تَخْدير بِحُسَب كُورنينج Corning's anesthesia (= spinal anesthesia) (= تَخْدير نُخاعي) = (= عَخْدير نُخاعي) انظر تحت spinal anesthesia . خَدَرٌ شقِّيٍّ مُتَصالب sia crossed anesthesia (=hemianesthesia cruciata)

تخدير لأحد نصفى الرأس ، مع الجانب

فقدان الإحساس بالألم و الحرارة و البرد دون فقد حواس اللمس الأخرى ، أو فقدان بعض

dissociated anesthesia

المعاكس من الجسم نتيجة لآفة بجذع الدماغ .

الحواس مع بقاء بعضها الآخر بحالة سليمة . يُشاهد في سياق تَكَهُّف النخاع . dissociation anesthesia أحد أنماط الخدر ؛ يتسم بالجمدة وفقدان الذاكرة وبطلان ألم معلم . يشعر المريض بمشاعر قوية من التفارق عن البيئة المحيطة به. خَدَرُ رأس الدُّمْنَة doll's head anesthesia فقد أحساس يُصيب الرأس والرقبة والجُزْء العلوي من الصَّدْر. تَخْديرٌ كَهْرَبِي electric anesthesia تخدیر ، عادة عمومي ، محدث بإمرار تيار كهربي . تَخْديرٌ ضَمْنَ القَصَبَة endobronchial anesthesia تخديرٌ ناجم عن إدخال مزيج غازي عبر أنبوب أسطواني موضوع في قصبة كبيرة . تَخْدِيرٌ ضَمْنَ العَصِبِ endoneural anesthesia إحصار تخديري بحقن محلول داخل الأغشية المحيطة بعصب ما . قَخْديرٌ ضَمْنَ الرُّغَامَى endotracheal anesthesia تخدير ينتج عن إدخال مزيج غازي عبر أنبوب واسع الفوهة ، مغروز في الرغامي إما عبر الأنف أو عبر الفيم . تَخْدِرٌ فَوقَ الحافية epidural anesthesia تخدير بالمخدرات الموضعية للأعصاب القريبة من القناة النخاعية خارج الأم الجافية ، وعادة ما يشار إليها بالتخدير فوق الجافية ، ولكنها قد تتضمن التخدير حول الفقرات. وتخدير حول الحافية . تَخْديرٌ خارج الجافية extradural anesthesia (= تخدير فَوق (= epidural الحافسة) anesthesia) . epidural anesthesia انظر تحت تَخْديرٌ منْ خارج الفم extra-oral anesthesia إجراءات التخدير الخلالية أو الفموية .

facial anesthesia

فقد الإُحساس الناتج عن آفة في العصب

الوجهي .

تَخْدر ٌ بإحْصار السَّاحَة field block anesthesia دَارَة مُغْلَقَة (closed anesthesia) (closed-circuit دَارَة مُغْلَقَة تخدير توصيلي لا تُخدّر فيه الأعصاب الصغيرة تَخْديرُ ْبِالضَّغْط بشكل انفرادي كما يحدث في التخدير high pressure المرثتفع بإحصار العصب ، وإنَّما يتم إحصارها جملة anesthesia عن طریق حقن محلول مخدر موضعی یشکّل تخدير ، ينتج عن تطبيق مضبوط للضغط على حائلاً قريباً من موضع الجراحة . جذع عصب وفروعه. تَخْديرٌ بالتَّصْقيْع أَخْدَيْر نُخاعى عُلُوي high spinal anesthesia frost anesthesia اسم سابق للتخدير بالبرد . تخدير نخاعي ، حيث يمتد فيه مستوى زوال تَخْدرُ عالغَاز والأثير التعصيب الحسى إلى القطاع الجلدي الصدري gas-ether anesthesia إجراءُ التخدير باستعمال غاز مخدِّر مع الأثير. الثاني أو الثالث. تَخْدير نُخاعي خَدَرٌ قُفَّازِي التَّوزَعِ gauntlet anesthesia hyperbaric spinal مُفْ طُ الضَّغْطَ (= glove anesthesia) anesthesia فَقْد الإحساس في اليد والرسغ . تخدير نخاعي يتم فيه التحكم في انتشار المخدّر الموضعي في الحيز تحت العنكبوتية ، بواسطة general anesthesia حالة من اللاوعي قابلة للعكس تنتج عن ضبط (تعديل) وضعية المريض عند جعل كثافة المخدّر الموضعي أعلى من كثافة السائل النخاعي عوامل تخديرية تترافق مع غياب حس الألم بكامل الجسم وبدرجة تزيد أو تنقص من (أي مفرطة الضغط) بواسطة إضافة الجلوكوز. ارتخاء العضلات. يمكن إعطاء الأدوية المحدثة تَخْدير تَنْويمي hypnosis anesthesia توليد عدم الإحساس بالألم أثناء إجراء جراحي لهذه الحالة إمّا بالاستنشاق أو داخل الوريد أو داخل العضل أو في المستقيم. بوساطة التنويم . خَدَرُ حزامي تخْدير نُخاعيٰ مُنْحَفضُ الضَّغْط girdle anesthesia hypobaric spinal فقد الإحساس في منطقة مُطَوّقة للوركين. anesthesia تخدير نخاعي يتم فيه التحكم بانتشار محلول التَّـوَزع التخدير الموضعي في الحيز تحت العنكبوتية anesthesia حدوث خدر في الأطراف بشكل القفَّاز بتعديل وضعية المريض بحيث تصبح كثافة محلول التخدير الموضعي أقل من كثافة السائل والجُورَب. خَـدَرُ ۗ ذُوقي الدماغي النخاعي (مثل: منخفض الضغط) gustatory anesthesia فقد حاسة الذوق. بإضافة ماء مقطر. تَخْديرٌ بحَسَب جواثمي Gwathmey's oil-ether تَخْدِرٌ خِافضٌ hypotensive بالزَّبت و الأثب لضَغُط الدَّم anesthesia anesthesia تخدير عام يتم بإمرار مزيج من زيت الزيتون تخدير مصحوب بخفض متعمد لضغط الدم والأثير عبر المستقيم إلى القولون ؛ وبالتالي يتم لتقليل فقد الدم ولتحسين قابلية استعمال الحقل امتصاص الأثير إلى الدورة الدموية . الجراحي . تَخْدير تَبريدي تَخْــديرٌ في دارة hypothermic anesthesia half closed نصْف مُغْلَقَة تخدير مصحوب بخفض مُتَعمّد لدرجة حرارة anesthesia نوعٌ من التخدير لا يحصل فيها إعادة كاملة لتنفُّس الغازات الخدِّرة . قارنْ مع التَّخْديرُ في hysterical anesthesia

طريقة نادراً ما تستخدم للتخدير العام بحقن بنج عام إلى القناة النخاعية للعظام الطويلة .

تَخْديرُ داخل اللّب intrapulpal anesthesia تَخْديرُ داخل اللّب أثر تخديري موضعي ، ينتج عن إعطاء عامل تخديري في اللب السنى مباشرة .

تَخْدِيرُ داخلُ الحاجز تَخْديرُ داخلُ الحاجز تَخْديرُ يجري فيه التخدير بحقن المادَّة المخدِّرة في الحاجز.

intraspinal anesthesia تَخْديرٌ دَاخل السَّيْسَاء (=spinal anesthesia) (=تَخْديرٌ سَيْسَائي) spinal anesthesia (نظر تحت

تَخْديرٌ داخل الرُّغامَى intratracheal anesthesia تخديرٌ داخل الرُّغامَى تخدير مُقدم من خلال قثطار مار إلى مستوى الرغامي .

تَخْدير وَريدي تَتج عن حَقن عامل تخديري إلى 1 ـ تخدير ينتج عن حَقن عامل تخديري إلى وريد ، عادة في طرف طُبق عليه عاصبة منتفخة .

2_إحصاربير.

intravenous regional تخدير وريدي ناحي (=إحصار بير) .

. Bier's block انظر تحت

نَخُدُدِر نُخِاعِي anesthesia السَّغْطَ تُخدير نخاعي من نفس كثافة السائل الدماغي النخاعي ، لذا فإن مستوى التخدير لا يتأثر بتغير وضعية المريض .

تَخْديرُ كولين Kulenkampff's anesthesia كَامْف (للطرف العلوي)

تخدير الطرف العلوي بحقن مخدِّر موضعي حولَ الضَّفيرة العضديَّة .

المخدير موضعي تخدير موضعي تخدير موضعي تخدير مقتصر على باحة واحدة من الجسم به مصطلح عام يشير إلى التخدير الموضعي (Topical) ، الإرشاحي ، الساحي (block) ، أو بإحصار العصب ، لكنه عادة لا يعنى التخدير النخاعي ولا التخدير فوق

فقد حس اللمس الذي يحدث كعرض لاضطراب التحويل . يمكن تمييزه غالباً بفقده المطابقة مع توزعات العصب .

infiltration anesthesia تَخْديرٌ إرْشاحي إسلامي التخدير الموضعي بترسيب محلول التخدير على باحة سطحية .

تَخْديرٌ تَسْريبي infusion anesthesia تَخْديرُ تَسْريبي غطٌ من التخدير تُسَّربُ فيها المواد المخدرة

تَخْديرٌ إِنشَاقي تَخْديرٌ إِنشَاقي تَخْدير تاتجي عن استنشاق أبخرة سائل طيار أو عامل تخديري غازي .

تَخْديرٌ نَفْخي تَخي تَخْديرٌ نَفْخي تَخي تَخْديرٌ نَفْخي تَخدير ينتج عن نفخ مزيج من الغازات أو الأبخرة عبر أنبوب أدخل إلى السبيل التنفسي . تَخْديرٌ وَرْبي intercostal anesthesia (بين الأضْلاع)

(=إحصار العصب الوربي)

تخدير ناحي ينتج بواسطة إحصار الأعصاب الوربية (بين الضعلية) بواسطة مخدر موضعي .

1 ـ تَخْدِيْرٌ عَبْرَ الأَتْف 1 ـ 1 ـ تَخْدِيْرٌ عَبْرَ الأَتْف 2 ـ تَخْدِيرُ داخلِ الأَنْف

1 ـ تخدير نفخي يضاف فيه بنج استنشاقي إلى الهواله واء المستنشق المار من خللال الأنف والبلعوم الأنفى .

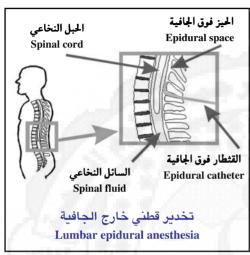
2- تخدير الممرات الأنفية بنفخ وتطبيق موضعي للمحاليل التخديرية الموضعية على المخاطية الأنفية .

intraoral anesthesia تَخْديرُ داخل الفَم 1 ـ تخدير نفخي ، حيث يُضاف بنج استنشاقي إلى الهواء المُسْتَنْشَق المار عبر الفم .

2 ـ تخدير ناحي للفم و البنى المرتبطة به عندما تُستعمل محاليل تخديرية موضعية بالتطبيق الموضعي على المخاطية الفموية بالارتشاح الموضعي أو كإحصارات العصب .

intraosseous anesthesia مَتَخْديرُ دَاخلَ الْعَظْم (= intramedullary a.)

الجافية . تخُدير قطني anesthesia تخدير ينتج عن حقن عامل مخدر في الحيز فوق الجافية ، عند الحيز بين القطني الثاني أو الثالث .



تَخْديرٌ بِحَسَبِ ميلْتزَر Meltzer's anesthesia (عَبْرَ الرُّغامَى)

تخديرٌ بنفخ (Insufflation) هواء محتو على بخار مخدِّر عبر الأنبوب الرُّغامي ، ويُستعمل في الجراحة الصدريَّة.

تَعَذَرُ إِدْراك المُنبِّهَات فقد القدرة على تمييز أو التعرُّف إلى المنبِّهات الحسيَّة .

تغذيرٌ مُختَلط تخديرٌ مُختَلط تخدير عام ، مُحدث بواسطة أكثر من دواء ، مثل : غاز أكسيد النيتروز من أجل تحريض التخدير ، ثم يُتبع بالأثير من أجل مداومة التخدير .

تَخُدرُ عَضلي عياب حس العضلة أو نقصه يُدعى أيضاً فقدان عياب حس العضلة و نقصه العضلي . حس العضلة و فقدان الحس العضلي . معاملة و فقدان الحس العضلي . تَخُدر أَنْفي رُغامي عمر فيه الأنبوب الناقل عبر الأنف إلى الرغامي عمر فيه الأنبوب الناقل عبر الأنف إلى الرغامي .

nausea anesthesia خَدَرُ الغَثَيان (رُطُلاَنُ حس الغَثَان)

فقد إحساس الغثيان ، الذي يتنبه طبيعياً بالمواد الضارة والمسبة للغثيان .

nerve blocking تَخْديرٌ بإحْصار anesthesia العصب تخدير توصيلي ، حيث يُحقن فيه محلول

تخدير توصيلي ، حيث يُحقن فيه محلول مخدّر حول الأعصاب أو جذوع العصب أو ضفائر العصب .

تَخْديرُ جَذْع الْعَصَبِ (= تَخْدير ناحي) (regional anesthesia) (= تَخْدير ناحي) تخدير توصيلي ، حيث يُحقن فيه المحلول التخديري حول الأعصاب أو جذوع الأعصاب أو الضفائر العصبية .

neural anesthesia تَخْديرُ العَصَب (=block anesthesia) (=تَخْديرٌ إِحْصارِي) . block anesthesia

olfactory anesthesia (=anosmia) (=iَفُدُ الشَّمِ (=anosmia)

غياب حاسة الشم . تَخْديرٌ مُقْتَصَرٌ على one-lung anesthesia إِخْديرٌ مُقْتَصِرٌ على إِخْديرٌ مُقْتَصِرٌ على

(=endobronchial (= نَتَخْديرٌ ضَمْن anesthesia) (القَـصَبَة) . endobronchial anesthesia

تَخْديرٌ مُفْتُوح تَخْديرٌ مُفْتُوح تخدير إنشاقي عام باستعمال مخروط أو قناع أثير ، لا يكون هناك إعادة تنفس يُعْتَد بها لغازات الزفي .

خَدَرٌ بَصَري optic anesthesia (فَقْدُ الرؤية العَابر)

فقدان مؤقت في وظيفة العصب البصري . تَخْدير حَولَ الجافية paradural anesthesia

= تَخْديرٌ فَوْق = epidural = عَخْديرٌ فَوْق anesthesia)

. epidural anesthesia انظر تحت

paraneural anesthesia تَخْدير حَولَ العَصَب

تخدير ناحى حيث يحقن العامل المُخدّر قرساً الأعصاب . تَخْديرٌ أُوَّلي imary anesthesia المرحلة الأولى من التخدير قبل فقدان الوعي . primary anesthesia parasacral anesthesia : تَخُدير حَولَ العَجُرِ حقن لمحلول مُخدّر موضعي أمام العجز تَخْديرٌ إحْصاري pudendal block لإحصار الأعصاب التي تخرج من الثقوب فَرْجي anesthesia (= pudendul a.) paravertebral anesthesia تَخْديرٌ حَوْلَ الفقرات تخدير موضعي يحدث بإحصار الأعصاب تَخْدير ناحي ، حيث يحقن العامل الخدّر الفرجية قرب الناتئ الشوكي للإسك ؟ يستخدم في طب التوليد . تَخْديرٌ مُسْتَقيمي الموضعي حول الأعصاب النخاعية عند خروجها من العمود الفقري ، عادة لإحداث rectal anesthesia تخدير للجذع الودي عند مستوى معين. تخدير يحدث بإدخال عامل مخدر في تَخْدير جُزْئي المستقيم . تَخْديرٌ تَثْليجي partial anesthesia خدر موضعي مع الاحتفاظ ببعض أنواع refrigeration anesthesia اسم سابق للتخدير بالبرد ؛ تخدير يتم إحداثه الحس تَخْدير حَولَ الجافية باستعمال العاصبة وتبريد المنطقة لدرجة peridural anesthesia (= تَخْدير فَوق التجميد تقريباً. (=epidural تَخْديرٌ ناحي الحافية) anesthesia) regional anesthesia إحداث عدم الإحساس في جزء من الجسم . epidural anesthesia انظر تحت تَخْديرٌ حَولَ العَصَب بقطع الموصلية الحسية للعصب من تلك الناحية perineural anesthesia من الجسم . يمكن إحداثه بوساطة إحدى (= paraneural block) . paraneural block انظر تحت الطريقتين التاليتين: 1_الإحصار الساحي: أي خلق جدران من peripheral anesthesia تَخْديرٌ مُحيطي التخدير محيطة بحقل العملية عن طريق فقد للحس ، ناشيء عن تبدلات في الأعصاب المحبطية . حقن مخدّر موضعی . تَخْدير اخْـتراقي 2-الإحصار العصبي: أي حقن الخدر permeation anesthesia (تَخْديرُ السطْح) الموضعي بالقرب من الأعصاب المراد قطع تسكين موضعي يحدث بامتصاص دواء مسكن موصليتها. تَخْديرٌ عَجُزى من محلول يطبق على سطح الجسم. sacral anesthesia تخدير ناحيّ يتم إحداثه بحقن مخدّر موضعي تَخْدِرٌ ضَفيري plexus anesthesia تخدير ينتج عن حقن مخدر موضعي حول في الحيّز خارج الجافية للقناة العجزية . يُدعى أيضاً «تخدير تخاعي عبر العجز» أو «إحصار الضفيرة العصبية . تَخْدير أمامَ العَجُز نخاعي عبر العجز». presacral anesthesia حقن لمحلول تخديري موضعي أمام العجز، تَخْدير إحْصاري saddle block لإحصار الأعصاب التي تخرج من الثقوب سَـرْجي anesthesia ضرب من التخدير النخاعي الحدود بمنطقة العجزية .

الإليتين ، والعجان والسطوح الداخلية

للفخذين .

تَخْديرٌ ۚ ضَعْطى

pressure anesthesia

فقدان الحس ينتج بتطبيق ضغط على أحد

خَــدَرٌ غَلَسي

خَـدَرٌ قطعي تَخْدير تَحْتَ subarachnoid segmental anesthesia العَنْكُثُ تَّهُ فقد الإحساس الناتج عن آفات في جذور anesthesia تخدير ناحي يحدث بحقن مخدر موضعي في العصب . تَخْديرٌ في دارة مُغْلَقَة الحيز تحت العنكبوتية حول الحبل الشوكي. semiclosed surface anesthesia تَخْديرٌ سَطْحي anesthesia (=تَخْديرٌ اخْتراقي) تخدير إنشاقي عام ، يكون فيه هناك إعادة تنفس (=permeation جزئية لغازات الزفير ، مع وجود جهاز anesthesia) امتصاص لثاني أكسيد الكربون في الدارة . . permeation anesthesia انظر تحت تَخْدير جراحي تَخْديرٌ في دارة مَفْتوحَة surgical anesthesia semiopen هي الدرجة من التخدير التي يمكن فيها إجراء جــزئنّــاً anesthesia تخدير إنشاقي عام يعطى بطريق دارة مفتوحة الجراحة بأمان ؛ يستعمل عادة للدلالة على جزئياً ، هناك إعادة تنفس جزئية لغازات ذلك العمق للتخدير العام. خَدَر كَمْسي الزفير ، بدون وجود امتصاص لثنائي أكسيد tactile anesthesia تدر كمسي انعدام أو تعطّل حس اللمس . الكربون في الدارة. تَخْديرٌ عَجُزي مُتَتابع serial caudal anesthesia خَدَرٌ مُفْرِ طُ الحَساسيَّة thalamic hyperesthetic (= تَخْدير عَجُزي مهادي المنشأ (=continuous caudal anesthesia) مُسْتَمر (Continuous sacral هو تَخْدير ٌ عَجُزيٌ مُسْتَمر (= thalamic syndrome) (= المتلازمة المهادية) متلازمة تنتج عن آفة في المهاد وتتسم بَخدر شقّى على الجانب المقابل. خَدَرُ الإحْسَاسِ بالحَرارة thermal anesthesia sexual anesthesia (=جُفور) (= anaphrodisia) (= thermic anesthesia) فَقْدُ الرَّغْيَة الجنسيَّة ، غياب المشاعر الجنسية يُطلان الإحساس بالحرارة ؛ فقدان إدراك درجة الحسية . 1_خَدَرٌ نُخاعيّ تَخْديرٌ مُوضعى topical anesthesia spinal anesthesia 2_تَخْدير نُخاعي تخدير ينتج عن تطبيق مخدر موضعي مباشرة (أ) تخدير ناحي ، ينتج عن حقن مخدر على الباحة المكتنفة ، كما في مخاطية الفم أو موضعي في الحيز تحت العنكبوتية حوالي القرنية. الحبل النخاعي . يدعي أيضاً تخدير ، أو تخدير شامل total anesthesia إحصار داخل السيساء ، وتخدير أو إحصار تخدير نخاعي من الشدة بحيث يسبب فقد تحت العنكبوتية. الحس في جميع الجذور الحسية خارج القحفية. (ب) فقد للحس ناشئ عن آفة نخاعية . تَخْدير نخاعي transsacral عَبْرَ العَجُز تَخْدير حَشَوي splanchnic anesthesia anesthesia تخدير مُحدّث بحقن البنج داخل الضفيرة (=sacral anesthesia) (=تخدير عجزى) = البطنية . خَـدَرٌ جَورَبِي التَّـوَزع stocking anesthesia . sacral anesthesia انظر تحت خَدَرٌ رَضْحي traumatic anesthesia فقد الحس في الجزء القاصي من الطرفين فقد الحس الناجم عن إصابة أحد الأعصاب.

twilight anesthesia

السفليين ، مثل: القدم و أصابع القدم.

(= نَومٌ غَلَسي) (twilight sleep) (الغَلَس : ظُلْمَةُ آخر الليل إذا اختلطت بضوء الصباح . وقد استعيرت هنا للفترة بين النوم واليقظة) .

حالة من التسكين وفقد الذاكرة ، تُحدث بالتطبيق تحت الجلدي للمسورفين والسكوبولامين . وفي هذه الحسالة يكون المريض ، برغم كونه مستجيباً للألم ، لا يحتفظ به في ذاكرته . كانت تستخدم في السابق على نطاق واسطع في طب التوليد .

unilateral anesthesia حَدَرٌ شُقِّي

(=hemianesthesia)

تخدير يؤثر على جانب واحد من الجسم . تَخُديرٌ وَريدي vein anesthesia انظر تحت intravenous anesthesia .

خَدَرٌ حَشُوي visceral anesthesia فقد أو عجز الحاسة الحشوية .

1 ـ مقْياسُ الْهَدَر 1 ـ anesthesimeter آلة يمكن من خلالها قياس درجات عدم الحساسية في جزء ما .

2 - مُنَظِّمُ البَنْج
 جهاز لقياس كمية المخدر المعطى بالاستنشاق

خلال زمن معين . طَبِيبُ التَّخْديرِ؛ anesthesiologist

الطبيب المتخصص في التخدير الموضعي أو العام قبل الجراحة وفي أثنائها ، والذي يقوم بإنعاش القلب والجهاز التنفسي ، والذي يخفف الآلام المزمنة بالمعالجات التخديرية .

طَبِيْبُ التَّبْنيْج

مُساعدُ طَبيب anesthesiologist assistant التَّخْديــر

الشخص الذي يساعد طبيب التخدير أو طبيب الأسنان في عمليات التخدير وتحت إشرافهما فقط .

عِلْمُ التَّخْديرِ؛ anesthesiology مَبْحَثُ التَّبْنِيْجِ

فرع الطب الذي يدرس التخدير والبنج

وتأثيراتهما . شُعْنَةُ التَّخْدِيرِ anesthesiology service

القسم أو الوحدة التي تؤمن عملية إعطاء البنج لمرضى الجراحة وعملية الإنعاش القلبي والتنفس وتخفيف الآلام المزمنة من خلال التخدير.

anesthesiophore جــنناج

1 ـ قسم من المركب الكيميائي الخدر الذي يحمل خاصة التخدير .

2 عامل أو دواء يؤدي تطبيقه إلى التخدير العام .

1 ـ تَخْديريّ anesthetic 2 ـ يَنْج (= مُنِنَّج)

(أ) يتميز بالتخدير . يدعى أيضاً نَمَل .

(ب) ينتج التخدير ؛ أي دواء يسبب التخدير (ج) عقار أو عامل يؤدي إلى تخدير الجسم أو تثبيط حس الألم .

(د) متعلق بالتبنيج أو مولد له .

وeneral anesthetic مخدّر عام معامل أو دواء يؤدي تطبيقه إلى التخدير العام . local anesthetic

عامل ينحصر تأثيره المخدّر في باحة من الجسم يحددها موضع تطبيقه ، و ينتج أثره عن إحصار توصيل العصب .

بنُجٌ مَوضعي بنُجٌ مَوضعي عامل مُبنّج يطبق مباشرة على الباحة المراد تبنيجها ، عادة الغشاء المخاطئ أو الجلد .

بنّج طيّار بنج سائل حيث يتطاير في درجة حرارة الغرفة الغرفة الى بخار ، وعندما يُستنشق فإنه قادر على إحداث التخدير العام .

تقنيُّ التَّخْدِيْر (خَدَّار) تقنيُّ التَّخْدِيْر (خَدَّار) هُو الشخص الذي يقوم بتطبيق المخدر سواء أكان طبيب التخدير أم أي طبيب آخر أم ممرضة التخدير أم مساعد التخدير .

anesthetization تَثْدير أو إنتاج لعدم الإحساس بالألم ؛ فعل التخدير أو

صغيرة . يمكن أن يكون أولياً وقد يكون مرتبطاً بآفات التهابية أو قد يكون ثانوياً للزهري أو للجذام أو للسل . يُدعى أيضاً ضمور الجلد أو الضمور البقعي .

Jadassohn's ضمور الجلد البقعي anetoderma

[يوسف ياداسون ، 1863-1936 ، طبيب جلدية ألماني عمل في سويسرا] .

ضمور جلد بقعي أولي يحدث بعد طفح التهابي أو شروي . تكون الآفات على شكل بقع حماموية دائرية أو بيضوية ومن ثم تصبح على شكل تبارزات ضمورية متجعدة شاحبة . يشاهد عادة عند النساء في عقدهن الثاني إلى الرابع من العمر .

perifollicualr ضُمُور الجلد البُقَعي anetoderma

ضمور جلدي يحدث حول جريبات الشعر ، وغير مسبوق بالتهاب الجريبات . قد تسببه ذرية من العنقودية البسسووية (Staphylococcus المنتجة للإيلاستاز . قد يكون أيضاً محدثاً بفعل الأدوية ، أو مكتنفاً بعوامل صماوية . يدعى أيضاً انحلال النسيج المرن المحيط بالجريب .

ضمور الجلد البقعي التالي للالتهاب معدور الجلد البقعي التالي للالتهاب حالة تحدث عادة أثناء سن الرضاع ، تتميز بنماء حطاطات حماموية تكبر لتشكل لويحات بيضوية مع حافة شبيهة بالحبل وطويق متحسف في الهامش الداخلي . يمكن أن تصيب كل باحات الجسم ما عدا الراحتين والإخمصين وتكتنف الوجه والأذنين والرقبة دائماً . تتبعها رخاوة في الجلد تشبه إكلينيكياً تهدل الجلد . تُدعى أيضاً انحال النسيج المرن التالي للالتهاب .

ضمور الجلد البقعي مصور الجلد البقعي anetoderma حسب شڤينينجر ـ بوزي [ارنست شـڤـينينجـ ، 1924-1850 ، طبيب

التبنيج . يُخَدِّر؛ يُبَنَّج anesthetize يخضع لتأثير البنج .

مُنَظِّمُ البَنْج مُنَظِّمُ البَنْج جهازٌ لقياس الأبخرة والغازات الخدرِّة ومزجها .

anesthetospasm تَشْنُجُ خَدَرِي تَشْنُجُ مَرَافق مع خَدَر في الناحية المتشنَّجة .

anestrum تَجَـفُتُر (=فتْرُة لاوَدَقيَّة) (anestrus)

1 ـ نقص شاذ للنشاط المبيضي في إناث الثدييات ، قد يمتد المصطلح أحياناً ليشمل أي نقص مطول للاستجابة الجنسية .

2 ـ دور من الدورة الودقية لا يكون فيه هناك نشاط مبيضي ، عند القطط والخيول والغنم والماعز وأنواع أخرى ، يحدث ذلك سنوياً لفترات من أسابيع إلى أشهر . يدعى أيضاً هجوع الودق .

anethene (کیمیاء)

هو هيدروكربون مأخوذ من زيت الشبث (Dill) .

أنيثول (أدوية) عامل مُنكِّه للأدوية يُستخرج من الأنيسون وزيوت الشمر ومصادر أخرى ، أو يُحضَّر تخلقاً . يُدعي أضاً كافور الأنسون .

شبئت Anethum

جنس نبات من فصيلة الخيميات موطنه الأصلي آسيا . الشبت هو مصدر الزيت و ثماره طاردة للأرياح ومنشطة .

مُ<u>لَطِّ ف</u> مُلَ<u>طِّ ف</u> مُهَدِّئ .

مَجْهُولُ السَّبَبِيَّاتِ anetiological غير معروف المنشأ أو السبب .

غمور ُ الجلْدِ البُقْعِي ضمور ُ الجلْدِ البُقْعِي للسيج المرن تنتج عنه باحات متحددة من جلد ناعم رقيق ومتجعد ، تتبارز

هذه الباحات غالباً على شكل تحببات خارجية

- 399 -

وهذا وضع عادي وطبيعي . ولكن قد يحدث أن تشمل الخلية ولسبب ما عدداً من الكروموسومات أقل أو أكثر من العدد العادي بكروموسوم واحد أو اثنين ، فتوصف الخلية بأنها لاحقيقية التضاعف . ومن هذه الحالات الشاذة وحيدة الكروموسوم حيث تحتوي الخلية على ضعف عدد الكروموسومات إلا واحداً يوجد بنسخة مفردة فيرمز لها بـ 2n-1 أي أن والكروموسومات الأخرى بنسختين .

aneuploidy المنيغة الكروموسومية aneugamy انظر تحت

لِيْف عَصبي عَديمُ الغمْد aneurilemmic بدون غمد عصبي .

ثیامین aneurin

(=thiamin) (=aneurine)

قيتامين عَطُوب بالحرارة ذواب في الماء يوجد في اللبن ، والخميرة وبذورهم وقشور الحبوب ؟ ويتم تخليقه صناعياً ، وهو ضروري للنمو ، ويسبب نقص الإصابة بالبري بري ومتلازمة فيرنيكه _ كورساكوف .

عَديمُ التَّعْصِيبِ aneurogenic عَديمُ التَّعْصِيبِ يتعلق بغياب تشكل ألياف العصب أو يتميز به .

أنورزم (ج:أنورزمات) كيس يتشكل من توسع جدار أحد الشرايين أو الأوردة أو جدار القلب ، يكون مليئاً بسائل أو بدم متجلط . يشكل غالباً ورماً نابضاً . يحدث نتيجة وجود عيب أو إصابة أو مرض في هذا الجدار . يمكن أن يؤدي انف جاره إلى حدوث الوفاة المفاجئة عند وجوده على جدار الأورطى .

abdominal aneurysm أنورزم بطني أأفورزم بطني (في الأورطي البطني)

ت منط شائع للأنورزمات ، يوجد في الأورطي البطني ، في باحة التصلب العصيدي الوخيم

جلدية ألماني] و [فاوستو بوزي ، 1858-1897 ، طبيب سويسري] .

ضمور جلد بقعي مترق أوليّ بدون أية حالة التهابية سابقة . يتميز بالظهور المفاجئ للعديد من البقع البيضاء المزرقة التي يكون بعضها ناشزاً . يُشاهد عادةً عند النساء .

اخْتلال الصبيغة الكروموسومية الكاوموسومات اتحاد جامياتين كم يتم إنقاص الكروموسومات في أحدهما أو كليهما إلى العدد الفرداني الطبيعي مما ينتج عنه عدد غير طبيعي للكروموسومية (اختلال الصيغة الكروموسومية) في اللاقحة ؛ وهي حالة لا يكون فيها عدد كروموسومات الفرد مضاعفاً تاماً لعدد المجموعة الفردانية لنوعه ؛ أي يكون فيها عدد الكروموسومات الموجودة في كل تاماً لعدد الكروموسومات الموجودة في كل خلية من خلايا الفرد أقل من المجموعة الكاملة أو فيها عدد الكروموسومات الموجودة في الكروموسومية تكون بزيادة كروموسوم واحد أكروموسومية تكون بزيادة كروموسوم واحد أو بنقصانه ؛ فمثلاً في متلازمة داونة (Down's)

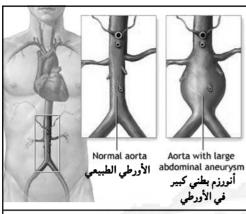
ر بعد على الأفراد المسابين به ثلاثة كروموسومات تحمل الرقم 21 بدلاً من اثنين في الحالة الطبيعية ، وهي حالة تعرف باسم التثلث الكروموسومي (Trisomy) . طفرة تزداد فيها أو تنقص مجموعات الكروموسومات ممايؤدي

مُخْتَلُّ الصيِّغَة الكروموسومية aneuploid

إلى شذوذ جيني .

1 عدد كروموسومي لايكون مضاعفاً صحيحاً للعدد الضعفاني الطبيعي .

2 فرد أو خلية بعدد مختل الصيغة الكروموسومية من الكروسومات ؛ تحوي خلية كل كائن عدداً ثابتاً من الكروموسومات ، فإذا كانت تنتمي إلى الجيل العروسي يرمز لحتواها الكروموسومي برمز لحتواها من عدد بدا ، أي أنها تحوي نسخة واحدة من عدد أساسي مُحدد قدره n ، ويختلف من نوع لآخر ويتضاعف هذا العدد في الطور البوغي (نتيجة الإخصاب) ويصبح 2n ،



أنورزم بطني (في الأورطي البطني) Abdominal aneurysm

عادة .

أنورزم حاد أنورزم يحدث نتيجة لضعف مفاجئ في جدار أنورزم يحدث نتيجة لضعف مفاجئ في جدار شريان أو في إحدى غرف القلب ، مما يَنْتُج عنه حدوث توسع موضع .

ampullary aneurysm أنورزم أمْبوليّ الشَّكُلُ

نورزم أمْبـولِيّ الشّكُول ampullary aneurysm (= أنورزم مَتكيس) (sacculated aneurysm=)

. sacculated aneurysm انظر تحت

أنورزمات الأورطي البطني the abdominal aorta أنورزم الأورطي البطني والشرايين الحرقفية

أنورزم الأورطي تنورزم الأورطي (مثل توسع منتشر أو متحدد لقسم من الأورطي (مثل أنورزم القورطي البطني ؛ أنورزم القورطية) .

أنورزم جَيب الأورطي أنورزم جَيب الأورطية ، وهو أنورزم يبزغ في جيوب قالسالقا الأورطية ، وهو آفة نادرة وعادة خلقية ، تبدأ ببروزات شبيهة بالإصبع في الجيوب اليمينية ويمكن أن تترقى حتى تتمزق إلى داخل البطين أو الأذين الأيمن عادة ، مسببة تحميل مفرط للحجم وفشل قلبي احتقانى .

arterial aneurysm أنورزم يصيب جدار أحد الشرايين ، والعلامات

الرئيسية له هي تشكل ورم نابض ، وغالباً ما يسمع لَغَط (لغط أنورزمي) فوق التورم . تظهر أحياناً أعراض ناتجة عن الضغط على الأجزاء الحجاورة .

arteriosclerotic aneurysm أنورزم تَصَلّبي شرياني

أنورزم يبزغ في شريان كبير نتيجة ضعف الجدار في حالة التصلب العصيدي الوخيم . أكثر مناطق الإصابة شيوعاً هي الأورطي البطني .

أنورزم شرياني وريدي arteriovenous aneurysm اتصال ، إما خلقي أو رضحي ، بين شريان ووريد . قد ينساب الدم الشرياني مباشرة إلى الوريد (دالية أنورزمية) ، أو قد يُحمل إليه بواسطة كيس متصل (أنورزم دوالية) .

arteriovenous pulmonary أنورزم شرياني aneurysm وريدي رئوي أنورزم تَّصَلُّبي atherosclerotic aneurysm عَصيديّ

أنورزم تصلبي شرياني .

أنورزم أِبْطي من axillary aneurysm أنورزم يصيب الشريان الأبطي .

أنورزم 'جُرْثومي المُنشَأ (=infected aneurysm) (= أنورزم عدوائي) . infected aneurysm

أنورزم تُوتي الشَّكْل أحد الشرايين أنورزمات كيسية صغيرة في أحد الشرايين الدماغية ، توتيّة الشكل ، تقع غالباً عند اتصال الأوعية في دائرة ويليس ؛ غالباً ما تنفجر مؤدية إلى نزف تحت العنكبوتية .

brain aneurysm (المورزم دماغي (eberry aneurysm) (المورزم توتي الشكل) (cardiac aneurysm أنورزم قَلْبيّ (eventricular aneurysm) (الظر تحت ventricular aneurysm) . ventricular aneurysm

أنورزم سُباتي تaneurysm كَهْ في الجزء الكهفي للسُّباتي الغائر .

أنورزم مسخًى أنورزم كاذب cerebral aneurysm (=berry aneurysm) (الشكل = أنورزم توتى الشكل) 1_أنورزمات يكون فيه الجدار بكامله مصاباً والدم محتوى بالأنسجة الحيطة ، يترافق مع . berry aneurysm انظر تحت ذلك التشكل النهائي لكيس متصل مع أنــورزم **Charcot-Bouchard** شار کو _ بو شار الشريان (أو القلب) . تدعى أيضاً ورم aneurvsm أحد أنماط الأنورزمات الدخنية التي تشاهد في دموي أنورزمي. الأوعية الصغيرة المصابة بفرط ضغط الدم ؟ لا 2_أنورزم كاذب. بعتقد أنها سب للنزف. أنورزم مغنزلي fusiform aneurysm أنورزم دَّوالي الشَّكْل أنورزمات شريانية مغزلية الشكل تصيب فيها cirsoid aneurysm (= أنورزم عُنْقودي الاستطالة المشدودة كامل كفاف الشريان مقارنة (=racemose الشُّكْما) مع أنورزم الكيسية . aneurysm) توسع مجموعة من الأوعية الدموية يسبب تشوه أنورزم انْفتَاقى hernial aneurysm أنورزمات يتشكل فيها الكيس ببروز الغلالة خلقي مع تحويلة شريانية ـ وريدية . الداخلية عبر الخارجية. أنورزم مركَّب compound aneurysm أنورزمات بعض الغلالات فيها متمزق ، أما infected aneurysm أنورزم عَدُوائي بعضها الآخر فمتوسع فقط. أنورزم ينتج عن نمو الجراثيم (أنورزم جرثومي أنـورزم مخِّی خلْقی المنشأ) أو الفطور (أنورزم فطري الشكل) في congenital cerebral جدار الوعاء ، أو من عدوى ناشئة عن أنورزم aneurysm (=berry aneurysm) (ا= أنورزم توتى الشكل) شریانی عصیدی موجود سابقاً. أنورزم الشِّرْيَان اللامُسَمَّى . berry aneurysm انظر تحت innominate aneurysm أنورزم أنبوبي cylindroid aneurysm (= أنورزم الجذع العَضُديُّ الرَّأسيّ) (=tubular aneurysm) التوسع الموحد لجزء معتبر من الشريان . ورزم مُسلِّخ dissecting aneurysm أنورزم يصيب الجذع العضدي الرأسي. أنورزم داخل الكَهْف intracavernous aneurysm نشطار طولاني لجدار الشريان ناتج عن النزف، أنورزم الشريان السباتي داخل الجيب الكهفي. يؤدي إلى حدوث تمزق في باطنة الشريان أنورزم داخل القحْف intracranial aneurysm ويؤسس لاتصاله مع تجويفه . يصيب الأورطي أي أنورزم يتوضع داخل القحف أو يتولد فيه . أنورزم داخل الصَّدْر intrathoracic aneurysm عادة (تسلخ الأورطي) ولكن يمكن أن يصيب شرايين كبيرة أخرى أيضاً. أنورزم يصيب الجزء الصدري من الأورطي أو أنورزم تُّوَسَّعي الفروع الصدرية الكبرى . ectatic aneurysm أنورزم متشكل من تمدد مقطع من أحد الشرايين أنورزم جانبي lateral aneurysm دون تمزق أي من غلالاته . أنورزم يبرز من جانب واحد للشريان . أنورزم صمِّي المُنْشَأ أنورزم زهري embolic aneurysm luetic aneurysm الأنورزم العدوائى الذي تسببه صمة إنتانية (= syphilitic a.) قادمة من التهاب شغاف عدوائي . كان سابقاً . syphilitic a. انظر تحت أنورزم يُعالَجُ طبِّيًّا الشكل الأكثر شيوعاً للأنورزمات الفطرية medical aneurysm الشكل. (أنورزم لاجراحي)

شىكىلتون

(=dissecting aneurysm) (=الأنورزم المُسَلِّخ)

أنورزم لا يحتاج إلى مداخلة جراحيّة عند (= dneurysmal varix) (عدالية أنورزمية) تَشْخىصها . ضرب من الأنورزمات الشريانية الوريدية وفيها أنورزم دخنى miliary aneurysm يجرى الدم مباشرة إلى وريد مجاور دون تدخل توسع في قطر الشرايين الصغيرة والشرينات لحلية موصلة. تالياً للتنكس الزجاجي الناتج عن فرط ضغط أنورزم أولى primary aneurysm أنورزم غير معروف السَّبب . الدم الطويل الأمد ؛ يترافق مع أورام دمويّة داخل الدماغ ؛ أنورزم في شريان دقيق ، بشكل racemose aneurysm أنورزم عُنْقودى الشَّكْل رئيسي داخل قحفي أو شبكي . حالة تصبح فيها أوعية الدم متوسعة و مستطالة أنورزم مُخْتَلَطَ ومتعرجة بشكل عنقود العنب. mixed aneurysm (=compound aneurysm) (= أنورزم مُركب) Rasmussen's aneurysm أنورزم بحسب راسْمُوسن (في كهف رئوي سلّي) . compound aneurysm نظر تحت [فريتزُ راسموسن ، 1834-1881 ؛ طب أنورزم جداري mural aneurysm (=ventricular aneurysm) (= أنورزم بطيني) دانمر کی] . توسع لُشريان في جوف سُلِّي (درني) ، ينتج . ventricular aneurysm انظر تحت أنورزم فُطْرى الشَّكْل mycotic aneurysm عن تمزقه نزف. (=infected aneurysm) (عَدُوائي) (=infected aneurysm) أنورزم كُلُوي renal aneurysm . infected aneurysm انظر تحت أنورزم داخل الكلية. أنورزم حجاجيَّة Richet's aneurysm orbital aneurysm أنورزم يصيب أحد شرايين الحجاج. (=fusiform aneurysm) (عأنورزم مغْزلي) أنورزم بارثك Park's aneurysm [ديدييه ريشيه ، 1816-1891 ، جراح فرنسي] . [هنري بارك ، 1831-1745 ، جراح بريطاني] . . fusiform aneurysm انظر تحت أنورزم بحسب رُودريغيز Rodrigues' aneurysm الأنورزمات الشريانية الوريدية التي تحدث في (الدَّوالي الْمجاورة للشِّرْيان) المرفق ، وتؤسس للاتصال بين الشريان هي الدَّوالي الْمجاورَة للشِّرْيان . العضدي والوريدين العضدي والبازلي أنورزم كيسي الناصف. saccular aneurysm أنورزم حوضي كيس موضعي متمدد بعيد عن المركز يصيب pelvic aneurysm أنورزم في أحد شرايين الحَوْض. فقط جزءاً من كفاف الجدار الشرياني بالمقارنة مع الأنورزمات المغزلية. أنورزم مُحيطي peripheral aneurysm ۔ أنورزم مُـتكَيِّس 1_أنورزم شبيه بالكيس ، منبثق من جهة واحدة sacculated aneurysm انتباج شبيه بالكيس على جهة واحدة من من الشريان. 2_أنورزم من فرع واحد من الفروع الصغيرة أنورزم تُّعْـبان*ي* للشريان . الأنورزمات الشَّبحيَّة phantom aneurysms serpentine aneurysm حالة شيخوخية دوالية مطولة لشرايين معينة ، أورطى نابض مجسوس يمكن أن يلتبس لدى مثل الشريان الطحالي والحرقفي والصدغي . المتدئين بالأنورزمات. أنورزم بحكسب Shekelton's aneurysm

أنورزم بحسب بوت

(في الدوالي)

Pott's aneurysm

أنورزم يتصل فيه الشريان مع الأوردة المجاورة انظر تحت dissecting aneurysm انظر تحت أنورزم صـــامت بواسطة كيس متداخل. silent aneurysm أنورزم بدون علامات أو أعراض. أنورزم وريـدى venous aneurysm أنورزم يصيب جدار وريد كبير عادة . أنورزم تُّلْقـائيَّ spontaneous aneurysm (= endogenous a.) (النشأ النشأ =) أنورزم بُطَيني ventricular aneurvsm توسع أنورزمي لجزء من جدار البطين ، عادة أنورزم ينتج عن مرض يصيب غلالات وعاء الأيسر ، أو بشكل أكثر ندرة بروز كيسي عبره دموي . (أنورزم قلبي كاذب) . يكون عادة تال لاحتشاء أنورزم كاذب spurious aneurysm عضل القلب ، ولكن تم وصف أسباب أخرى (= false aneurysm) أنورزم يحدث بعد جرح أو انفجار شريان أو كالتهاب شغاف القلب الجرثومي ، أو الرضح . أنورزم دِّبداني بعد انفجار أنورزم حقيقي ، بحيث يتكون ورم verminous aneurysm دموى في الأنسجة الحيطة ، والذي قد يكون (=worm aneurysm) متحدداً أو منتشراً. أنورزم خيلي ، سببه الدودة المسودة أنورزم تَحْتَ الأسطوانية الشائعة ، عادة في الشريان subclinoid aneurysm النَّاتي الإكلينيكي المساريقي الأمامي . أنورزم في الدائرة الشريانية الدماغية (دائرة 1_أنورزمى aneurismal ويليس) (Circle of Willis) تحت مستوى السرج 2_مصاب بأنورزم (=aneurysmatic) suprasellar aneurysm أنورزم فَوقَ السَّرْج استتصالُ الأنورزمات aneurysmectomy استئصال الأنورزمات جراحياً بإزالة الكسية أنورزم في الشريان السباتي الباطن ، والذي يتوضع فوق السرج التركى (Sella turcica). الأنورزمية. aneurysmography تُصُويرُ الأنورزم أنورزم زهْرى syphilitic aneurysm أنورزم أورطى يحدث في حالات الزهري أخذ صورة بالأشعة السينية للأنورزم . رأًبُ الأنورزم القلبي الوعائي ، ويقع عادة في الأورطي aneurysmoplasty استبناء رأبي لشريان أنورزمي. أنورزم صَّدري رَفْوُ الأنورزم aneurysmorrhaphy thoracic aneurysm عملية خياطة الأنورزم . أنورزم في الأبهر الصدري . أنورزم نَّاجِم عن الجَرِّ traction aneurysm بَضْعُ الأنورزم aneurysmotomy أنورزم ناشئ عن تطبيق جسر على أحد عملية بضع كيسة الأنورزم . angei-سابقة بمعنى الوعاء أنورزم رَّضْحي للكلمات التي تبدأ كذلك ، انظر تحت التي تبدأ traumatic aneurysm أنورزم ناشئ عن إصابة أو رضح. ب (Angi-) أنورزم حَقيقي true aneurysm angeial وعائى أنورزمات يتشكل فيها الكيس من الجدران (=vascular) الشريانية ويكون فيها أحد الجدران على الأقل متعلق ، أو يحتوى على أوعية دموية . مكسوراً . حَشِيشَةُ الْمَلاك **Angelica** جنس من النباتات من فصيلة الخيميات . لها أنورزم دوالي varicose aneurysm

[قسطنطين أنجلسكو ، 1869-1948 ، جـرّاح روماني] .

العجز عن حني العمود الفقري من وضعية الاستلقاء وعلى الظهر بحيث يرتكز الشخص على رأسه وعقبيه فقط. تشاهد في سُلّ الفقرات.

ألم في وعاء دموي ؛ يدعى أيضاً ألم الأوعية .

وَهُنَ وَعَانِيٌ angiasthenia

عدم استقرار الجهاز الوعائي أو فقد التوتر فيه . تَوَسَّعُ وعائي " angiectasis

توسع شاذ عياني ، عادة على شكل استطالة لوعاء دموي أو لمفي غالباً .

angiectatic مُتَوَسِّعُ الأوعية

2 ـ متعلق بالتَّوَسُّعِ الوِعائِيّ

استتصال وعائي angiectomy استتصال وعاءً أو قطعه .

angiectopia انْتْبِاذ وعائِيّ

وضع أو سير شاذ لوعاء دموي .

تَقَرَّحُ الوعاء تَقرَّحُ الوعاء ومود قرحة ضمن جدار أحد الأوعية الدموية .

و بود عرف مس بعارا عداء وعيد اعتمويد . قرْحَةُ الوعاء

و حراب موجه تتوضع ضمن جدار أحد الأوعية الدموية .

angiitis

allergic cutaneous

angiitis

allergic ganulomatous

angiitis

angiitis

angiitis

(=Churg- strauss

مسراوس) مستراوس) ربو وحُمى ، وفرط اليوزينيات ، ومجموعة متنوعة من الأعراض والعلامات الخاصة بالتهاب الأوعية الذي يصيب بصورة أولية الشراين الصغيرة ، مع أورام حبيبية وعائية

وخارج الأوعية . وخارج الأوعية .

(=متلازمة شورج_

خواص طاردة للأرياح ومُعرقة ومدرة للبول، استعملت جذورها وفاكهتها سابقاً كمصدر للعديد من المواد الدوائية.

جَذْرُ حَشيشة الملاك Angelica root هو الجزء السُّفْلي من النبات ، حيث يُستعمَل لعسر الهَضْم ونقص الشهية .

angeline أنجلين (=surinamine) (=mـُورينامين) (surinamine انظر تحت

متلازمة أنجلمان ، Angelman's syndrome هاري أنجلمان ، 1916-1996 ، طبيب بريطاني] .

متلازمة تنتقل بصفة متنحية تتعلق بالكروموسوم الجسدي، تتميز بحركات نفضية كالتي في الألعاب وبضحك متكرر وبتخلف عقلي وحركي وبسيماء تتميز بالفم المفتوح وبالنوب. يمكن أن يسببها خبن (Deletion) الكروموسوم 15 الموروث من الأم، في حين يسبب خبن الكروموسوم الموروث من الأب متلازمة برادر _ ڤيلي (Prader-Willi syndrome)

متلازمة أنجيلوتشي ، Angelucc's syndrome [أرنالدو أنجيلوتشي ، 1854-1934 ، طبيب عيون إيطالي] .

المزاج المستثار والخفقان والاضطراب المغير لقطر الوعاء لدى المرضى المصابين بالتهاب الملتحمة الربيعي .

Anger camera آلة تصوير أنجر [هال أنجر، ولد عام 1920، مهندس كهربائي

[هان انجر ، ولند عام 1920 ، مهندس فهرباني أمريكي] . نظام للتصوير بالتفريس الومضاني ، أو ضرب

من آلة التصوير بالتفريس الومصابي ، أو صرب من آلة التصوير جاما ، تستخدم دارة كريستالية رقيقة واحدة ، والعديد من الدارات الكاشفة للضوء ، والتي ترى كامل الجال في نفس الوقت ، وتكون أقصى فعالية لها في مدى الطاقة بين 100-511 كيلو إلكترون قولت .

علامة أنجلسكو Anghelescu's sign

وكلمة الذبحة تستعمل طبياً لوصف مثل هذا الألم حينما يحدث في أي جزء كان من الجسم . ولكن نظراً إلى أن الصدر هو إلى حد بعيد أكثر المواضع إصابة بهذا الألم ، فإن كلمة الذبحة إذا ما استعملت دون تقييد تنصرف عادة إلى الذبحة الصدرية . والألم في هذه الذبحة يتركز على الجانب الأيسر مبتدئاً تحت عظم الصدر (القص) بالضبط ، ويتشعع أحياناً إلى العنق ، والحلق ، والفك السفلي ، ثم ينحدر على الذراع اليسرى ، وفي أحيان نادرة إلى المعدة ، والظهر ، أو يجتاز إلى الجانب الأيمن من الصدر .

والذبحة الصدرية أكثر حدوثاً في الرجال منها في النساء ، وفي كبار السن منها في صغارها ، وهي ليست في ذاتها مرضاً بل عرضاً لأمراض منطوية تحتها تعرقل إمداد القلب بالأكسجين. وسببها المباشر غالباً تضيق الأوعية الدموية التي تحمل الدم إلى عضلة القلب، ويتعجل الألم بضروب النشاط التي تلقى جهداً إضافياً على القلب . وهو يأتي في أغلب الأحيان بالتدريب الرياضي الجُهد ، ولأسيما ما كان منه في العراء (أي خارج الجدران) ، وفي جو بارد ، أعقب وجبة ثقيلة . وقد يستحضر أيضاً بالانفعال العاطفي ، أو بعناء هضم وجبة ثقيلة . أو بنشاط ينحى على القلب بجهد خاص . وتحدث النوبات أحياناً بالليل . ومثل هذه النوبات تسمى بالذبحة الليلية ، ويظن أنها تستحضر بالأحلام المزعجة .

وقلما يطول الألم أكثر من خمس عشرة دقيقة ، وكثيراً ما يستغرق أقل من ذلك ، وهو ينفرج عادة بالبقاء دون حراك . وهناك أدوية تكفل تفريج ألم الذبحة الصدرية في الحال . وأكثر ما يوصف منها شيوعاً هو النتروجليسرين .

منسنّة بطنيّة خبورة بطنيّة (intestinal angina)
 معويّة الم بطني متقطع ، يحدث بصورة متواترة على فترات ثابتة بعد تناول الطعام ، يحدث نتيجة

التهابٌ وعائي مُتُعاقب التهابُ وعائي مُتُعاقب التهابية الالتهابية من الأنسجة الحيطة .

granulomatous angiitis الالتهاب الوعائي of central الورمي الحبيبي hervous system المركزي 1 - التهاب وعائي معزول للجهاز العصبي المركزي .

2-التهاب وعائى بفرط التحسس.

hypersensitivity التهاب وعائي بفرط angiitis (=) التهاب وعائى بنقص الخلايا البيضاء .

التهابٌ وعائي معافق angiitis علي فقيدي الجلدي نَخَري عُقيدي الجلد ، مترافق مع نخر وتشكُّل عُقيدًات .

التهاب وعائي ناخر تنتج عنه نخر تفاعل التهابي للأوعية الدموية ينتج عنه نخر شبه فبريني للأنسجة ، وخصوصاً جدر الأوعية الدموية .

necrotizing angiitis الْتهابُّ وعائي ناخر with granulomata (= allergic granulomatosis) الأرَجي) allergic granulomatosis انظر تحت

التهاب وعائي حَسَوي تعلي أحسَوي من مصطلح كان قد اقتر كلج موعة من الاضطرابات التي تتجلّى بآفات مَخْصوصة في الأوعية الصّغيرة ، مثل التهاب الشرايين العقد والتهاب الأوعية الأرجي والذئبة الحُمامية

ina angina ذُبْحَــة

1_ذبحة صدرية.

2 أي ألم تشنجي أو شرقي أو اختناقي . 3 ـ مصطلح قديم التهاب الحلق .

إحساس قابض للصدر ، يتميز بتشنج مزعج أو تقلص خانق مصحوب بألم شديد .

لقصور الدوران المساريقي نتيجة لتصلب		وذمة لسانِ مزمارية حادة ذات منشأ التهابي .	
	الشرايين أو أي مرض	angina follicularis	ذَبْحَةٌ جُرَيبيَّة
agranulocytic angina		(=follicular	(=الْتهابُ اللَّوزَتَين الجُريبي)
(=agranulocytosis)			
ستخدم قديماً لندرة		يصيب خبايا (Crypts)	التهاب حاد باللوزتين
	المحببات . 		اللوزتين .
angina abdominalis	؞ ۮؘ بْح َةٌ بَطْنيَّة	angina gangrenosa	ذَبْحَةٌ غنغرينيَّة
(=intestinal angina)	(= ذَبْحَة معَويّة)		(= الْتِهابُ البُلْعوم
	انظر تحت nal angina		الغنغُريني)
angina abdominis	ذُبْحَةُ بَطْنيّة	حَلْق .	التهاب خاطف مدمر لل
(=intestinal angina)	(= ذُبْحَة معَويّة)	angina inversa	ذَبْحَةٌ مُخَالفَةٌ للمُعْتَاد
. abdomi	انظر تحتِ inal angina		(= ذبحة برنزميتال) .
angina acuta	ذَبْحَةٌ حادَّة	angina laryngea	
_rdf 257 20	التهاب الحكلق البسيط	(=laryngitis)	(= الْتهاب الحَنْجَرَة)
angina capitis	ذَبْحَةُ رأسيَّة (= صُداع)		التها الحنجرة المصحوب
			ذَبْحَةٌ لُودْڤيج
ب الانكسار و/ أو التوازن	صداع ناجم عن عيوا	(=Ludwig's angina)	(الْتهابُ قاع الفَم)
رجه باستعمال نظارات	العضلي ؛ ويمكن عا	لودڤيج ، 1790-1865 ؛	
	تصحيحية .		جَرَّاح ألماني] .
angina catarrhalis	ذَبْحَةٌ نَزْليَّة	ب الهلل الذي يصيب	
(=acute pharyngitis)(د	(=الْتهابُ البُلْعوم الحا	ويكتنف ثانوياً الحيـزين	
الحاد .	التهاب البلعوم النزلي	لذقن . ينتج عـــادة عن	
angina cordis	ذَبْحَةٌ قَلْبيَّة	وية الفكية السفلية أو عن	
	(=ذبحة صدرية) .	الأعراض الأكثر شيوعاً	, –
. angi	انظر تحت na pectoris	سعوبة في الأكل والبلع	
angina cruris	ذَبْحَةُ ساقيَّة	ي وتنفس سريع وكثرة	
(= intermittent	(=عَرَجٌ مُتَقَطِّع)		الكريات البيض المعتدلة
claudication)	w 8 _ 8	angina membranacea	ذَبْحَةٌ غشائيَّة
ساق .	عَرَجٌ مُتُقَطِّع يصيب الد ذَ نْحَةُ اسْتِلْقَ ائِيَّةٌ	(=croup)	(= خـانوق)
=		سي العلوي في الولدان	
ضعية الاستلقاء .	ألم قلبي يحدث في و	ال نباحي مع صعوبة	. '
angina diphtheritica			التنفس ؛ ينتج غالباً عن
. سيات الخناق angina dyspeptica	تقرح الحلق بسبب عص	angina nosocomii	
	1	(=pharyngitis	(= الْتهابُ البُلْعوم التَّقَرُّحِيُّ) التهاب حاد وتقرّحي يص
صدرية ولكنها ناشئة عن	•	ulcerosa)	التقرحي)
angina epiglottidea	تمدد المعدة بالغاز . ذَبْحَةٌ لسَانُ مزْمَاريَّة	سيب البلعوم . angina parotidea	التهابُ حاد وتقرَّحي يط ذَبْحَة نُكافيَّة

(=mumps)	(= نكاف)	variant	مخالفة للمعتاد
لنكاف أو غيره من التهابات	نمط غير شائع من ا	(= prin Zmetal's	(= ذبحـــة
	" ·/ t(m . · t)	angina)	برنزميتال)
angina pectoris	ذَبْحَةٌ صَدَريَّة	angina pectoris	ذَبْحَةٌ صَدْريَّةٌ
ي ينتشر غالباً إلى الذراعين	ألم صدري انتيابي	vasomotoria	وعائيَّة حَركيَّـةُ ْ
هما يصاحبه أحياناً شعور	وخاصة الأيسر من	لألم الصدري فيها خفيفاً	ذبحة صدرية يكون اا
الوشيك . تنشأ في معظم	بالاخـتناق والموت	ما من الذبحات ، ولكن	مقارنة مع غيره
العضلة القلبية ، ويعجِّلُ	الأحوال عن إقفار	و الزُراق وبرودة الأطراف	الشـحـوبّ الذي يتا
دوثها . تقسم إلى : ذبحة	الجهد والإثارة ح	حاً . تسمى أيضاً : ذبحة	وخدرها يكون واض
ير مستقرة . تُدعى أيضاً :	مستقرة وذبحة غ	انعكاسية ، ذبحة كاذبة ، ذبحة حركية وعائية ،	
صدرية ، داء هيبردين ، داء	ذبحة قلبية ، ذبحة	باء .	ذبحة مغيرة لقطر الوع
	رونيون_هيبردين .	angina phlegmonosa	ذُبْحَةٌ فَلْجِمُونِيَّة
angina pectoris electrica بة		(=peritonsillar	(=الخُراجُ حُولَ
ـدر يحـدث عند الجـهـد دون		angina phlegmonosa (=peritonsillar abscess)	الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ية بتخطيط كهربية القلب ،		ىيب الفم والبلعوم .	التهاب حاد وخيم يص
مد التعرض لإصابة كهربية .	يدوم عدة أسابيع بع	angina rheumatica	
angina pectoris sine dolore	ذُبْحَـةٌ صَـدْريةٌ		التهاب البلعوم مع نزع
sine dolore	غُـيْرُ مُـؤْلمة		ذَبْحَةُ قر مزيَّة
(=Gairdner's disease)	(= مرض جيردنر)	لتهاب الحلق المصاحب	
زعاج القلبي مصحوبة	هجمات من الان		للحمى القرمزية .
	بالتوجس .	angina simplex	ذَبْحَةٌ بَسيطة
angina pectoris,stable 5		(=simple sore	(=التهاب البلعوم
ث على شكل نوبات بتواتر		throat)	البـسـيط)
ما بعد التحريض بوساطة		م البَسيط (Simple sore)	
لب العضلة القلبية			. throat) ذَبْحَةُ غَيرُ مُؤْلمة
مرين والكرب الانفعالي أو		angina sine dolore	
ف المعجلة لها إلى البقاء ثابتة		عراض القصور الدوراني	' .
	عبر النوبات .		بدون ألم .
angina pectoris,	ذبحة صدرية	angina tonsillaris	ذَبْحَــُةٌ لُوزيَّة
unstable	لامستقرة	(=peritonsillar	(= الخُراجُ حَولَ
دث دون توقع أو تزداد فجأة		abscess)	اللَّـوْزَة)
راتر ، قد تحدث النوبات دون	*	ول الـلـوزة Peritonsillar)	
تحدث أثناء النوم أو الراحة ،	•		. abscess)
لنتروجليسرين أو قد تكون	• "	angina trachealis	ذَبْحَةٌ رُغاميَّة
غير العادة . تشمل هذه الفئة	O	(= croup)	(= خ انوق)
فالفة للمعتاد) عادة .			انظر تحت mbranacea
angina pectoris,	ذبحة صدرية	aphthous angina	ذَبْحَةُ قُلاعيَّة

قلبي خلقي أو داء رئوي مزمن . يترقّى الألم مع التهاب يصيب الحلق نتيجة لتقرحات متعددة زيادة شدة الزُراق خلال النشاط. تصيب الغشاء المخاطي. ذَبْحَةٌ خَانُهُ قَنَّةٌ حَمِيدة benign croupous angina ذَىْحَةُ هستبريَّة hysteric angina ألم يُشبه الذبحة في مريض مُصاب (= ذُباح هربسي) (=herpangina) مرض عدوائي حادينتج عن الإصابة بالهست يا . بالقير وسات الكوكساكية أو الأبكوية ، يصب intestinal angina ذبحة معوية عادة الأطفال الصغار في الصيف ؟ ويتميز ألم بطني ماعص يحدث بعد تناول الطعام، يوجود آفات حويصلية متقرحة على الأغشية سببه إقفار العضلات الملساء للأمعاء في مرضى الخاطية للحلق ، وعسر البلع ، والقيء ، القصور الوعائي المساريقي. ذَبْحَةٌ جَهِ سَّة والحمى . ذَبْحَةٌ بحَسَب بريتونو Bretonneau's angina lacunar angina بحة جوبية (= الْتهابُ اللّو زَتَن) (=tonsillitis) . follicular angina انظر تحت (=diphtheria) [بيبر بريتونو ، 1862-1778 ، طبيب فرنسي] . leukemic angina (= ذَبْحَةٌ غنغ بنيَّة) مرض عدوائي حاد نتيجة العدوى بالذراري ذَبْحَةٌ نَاجِمَةٌ عَن ابْيضاض الدَم. المولدة للذيفان (Toxigenic) من جراثيم الوتدية الخناقية (C.diphtheriae) . malignant angina . angina gangrenosa انظر تحت crescendo angina ذبحة تصعبدية اسم سابق للذبحة الصدرية غير المستقرة. ذبحة صدرية ناتجة عن الإقفار الذي يُحْدثُه exertion angina ذبحة صدرية تحدث بفعل المجهود وتنصرف مع خلل وظيفة الأوعية المكروية. in monocytic angina دُنْحَةٌ نَاحِمَةٌ عَن الو حدات الراحة ؛ قد تحدث بعد التعرض للبرد أو بعد (= كثرة الوحيدات و جنة دسمة . (=infectious ره رهره ديدة العَـدُه أئسّة) exudative angina mononucleosis) (= خانوق) مرض حُموي حاد يصيب الشباب وينتج عن (=croup) . angina membranacea انظر تحت عدوى ڤيروس إيبشتاين ـ بار (EBV) ، ويتميز بحدوث حمى ، والتهاب الحلق ، وتضخم ذَنْحَةٌ كاذبة false angina الغدد اللمفاوية والطحال ، ونقص الكريات إحساس شبيه بالذبحة مع غياب إقفار عضل البيض الذي يتحول إلى كثرة اللمفاويات خلال القلب . الأسبوع الثاني . ذَبْحَـةٌ نَاجِـمَـةٌ عَنْ ذباح هربسي herpes angina . Bretonneau's angina انظر تحت neutropenic angina ذَنْحَةٌ أَنقُ اطَّةً قلَّة العَدلات hippocratic angina اسم قديم لندرة المحببات (Agranulocytosis) . ذَبْعَةٌ لَيليَّة (= الخُراج خَلْفَ (=retropharyngeal البُلْعـوميّ) abscess) nocturnal angina . هي الخُرَاجُ خَلْفَ البُلْعوم (Retropharyngeal) ذبحةٌ تحصل في الليل. ذَنْحَـةُ بلاوت abscess) . ذَيْحَةُ فَرْط الزُّراق Plaut's angina (= ذَبْحَةٌ غشائيَّةٌ hypercyanotic angina (= pseudomembranous كساذبَة) ألم ذبحك في المرضى الزراقيين المصابين بداء angina)

(= ذبحة ڤنسان)

. pseudomembranous angina انظر تحت

postinfarction angina دَبْحَةٌ تاليَّةٌ للاحْتشاء خضل ذبحة صدرية تحدث تالياً لاحتشاء عضل القلب .

أَبْحَةٌ سابقةٌ للاحْتشاء (estatus anginosus) (= حالَةٌ دُبْحيَّة) (1 ـ ذبحة صدرية تسبق احتشاء عضل القلب . 2 ـ ذبحة صدرية لامستقرة .

كَبْحَةُ برنزميتال نوع مختلف عن أنواع الذبحة الصدرية غالباً ما يُعتبر أحد أشكال الذبحة اللامستقرة . تحدث فيه النوبات أثناء الراحة ، وتكون سعة التمرين مصانة بشكل جيد غالباً ، تترافق النوبات بارتفاع قطعة ST في تخطيط كهربية القلب . يسبب التشنج البؤري في أحد الشرايين التاجية فوق القلب نقصاً عابراً مفاجئاً في قُطْر هذا الشريان يؤدي إلى إقفار عضلة القلب . تدعى أيضاً ذبحة صدرية مخالفة للمعتاد .

pseudomembranous دُبْحَةُ غشائية كاذبة angina

rest angina مُنْحَةُ الرَّاحَة

نوبات من الذبحة الصدرية تحدث في وضع الراحة ، في الأشخاص المصابين بإقفار وخيم في عضل القلب ، قد تلي الاستثارة ، لكنها تكون عادة مُنْذرة بحدوث احتشاء عضل القلب .

Schultz's angina
ذَبْحةُ شولتز (Agranulocytosis) .

ذبحة صامتة ، ذبحة غير مؤلمة silent angina نوبة من قصور تاجى غير مترافقة بالألم .

ذبحة مستقرة ، ذبحة تموذجية دبحة مستقرة ، ذبحة صدرية تحدث في صورة هجمات يمكن توقع تواترها ومدتها ، بعد تحريضها بفعل ظروف تزيد من الطلب على الأكسجين من قبل عضلة القلب ، مثل التمرين ، والضوائق التنفسية ، أو الاستثارة . وتنزع الظروف المرسبة

للثبات عبر النوبات المختلفة.

ذَبْحَةٌ نَاجِمَةٌ عَنِ العقْديَّات streptococcal angina حالة يحدث فيها شعور بالشَرَق والاختناق نتيجة للعدوى بالعقديات .

stress angina
ذَبْحَةُ الكَرْب
. exertion angina انظر ذَبْحَة الإجْهاد

angina تَقَرُّحية

(=Vincent's angina) (= ذَبْحةُ قُنْسان) =)

[هنري فنسان ، 1862-1950 ، طبيب فرنسي] . عدوى تقرحية للأنسجة الرخوة الفموية ، بما فيها اللوزتين والبلعوم ، والناتجة عن العدوى بالجراثيم المغزلية والملتويات ؛ عادة ما يصاحبها التهاب اللثة التقرحي الناخر ، قد تحدث الوفاة سبب الاختناق أو الإنتان .

unstable angina دُبْحةٌ لامُسْتَقرَّة

1 - ذبحة صدرية تتميز بوجود ألم صدري ذي منشأ تاجي يحدث كاستجابة لتمرين متناقص بصورة مترقية ، أو المنبهات الأخرى الأقل مما يلزم عادة لإحداث الذبحة ؛ كثيراً ما تؤدي إلى احتشاء عضل القلب إذا لم تعالح .

2_ ذبحة لم تحقق غطاً ثابتاً أو يمكن تكراره خلال 30-60 به ماً .

variant angina أَنْحَالُوَةٌ مُخَالُوَةٌ pectoris

(= ذَبْحَةُ بُرِنْزِميتال) (Prinzmetal's angina=) [مايرون برنزميتال ، 1908-1994 ، طبيب قلب أمريكي] .

انظر تحت Prinzmetal's angina انظر

نبحة حركية وعائية angina pectoris vasomotoria انظر تحت

vasospastic angina ذَبْحَةٌ وَعَائِيَّةٌ تَشَنُّجِيَّة (Prinzmetal's angina) هي ذَبحَةُ برنزمَيتال (غير مَيتال دُبحة وعائية تشنجي .

ذَبْحَةُ قُسْان Vincent's angina ُ ذَبْحَةُ فُسْان (ذَبْحَةُ مُنْتَشة ق

أرومي وعائي . ulceromembranous angina انظر تحت angioblastic 1 ـ ذُباحيّ يتعلق بالأرومات الوعائية . anginal 2 _ ذَبْحيّ وَرَمُ أَرُوْمِيُ وعَائِيُ angioblastoma متعلق بالذبحة (الصدرية) أو متميز بها . 1_ورم أرومي وعائي : ورم حميد يصيب ذَبْحيُّ الشَّكْل الأوعية الدموية في الخيخ ، أو الحبل anginiform الشوكي ، أو الشبكية . ويتكون من خلايا يشبه الذبحة . شَيْهُ الذَّيْحَة وعائبة دموية تكاثرية ، وأرومات وعائبة . anginoid ذبحي الشكل . 2_ورم سحائي أرومي وعائي: ورم سحائي رُهابُ الْغَصَصِ ginophobia رُهابُ الْغَصَصِ رَمِب عَير مُبَرِّر من الشَرق أو من الإصابة يحتوى العديد من الأوعية الدموية ، والتي anginophobia قد تتراوح في الحجم من الشعيري إلى الكهفي . بالذبحة . وَرَمُ أُرُوْمِي وَعِائِي مصاب بالذَّبْحَة retinal anginose متعلق بالذبحة أو متميز بها . angioblastoma ورم أرومي وعائي يصيب شبكية العين . ذَىْحَة مُسْتَمرَة anginosis (=status anginosus) (=عالَة ذَبُحيَّة) =) مورَةُ القَلْبِ والأوعية angiocardiogram . postinfarction angina انظر تحت الفلم المنتج عن تصوير القلب والأوعية مصاب بالذَّبْحَة anginous متعلق بالذبحة أو متميز بها . تَصُوْيِرُ القَلْبِ والأوعية angiocardiography سابقة بمعنى الوعاء تصوير وعائى للقلب والأوعية الدموية الكبيرة ، angio-بادئة تشير إلى العلاقة بوعاء ، دموى عادة . يمكن حقن مادة تباين في الوعاء الدموي أو إحدى غرف القلب ؛ يمكن تحليل الصور مولج وعائي angioaccess اللُّولْحُ : اللَّه حَلُ ، واستُعير هنا للمكَان الذي لتحديد متثابتات الوظيفة البطينية بما فيها الكسر يُحَافَظُ عليه سالكاً لتسريب السوائل أو الديال ؟ القذفي البطيني ، والنتاج القلبي ، ومعدلات القذف وحجم النفضة ، وحجم نهاية (=) مولج شرياني وريدي . الانبساط ، وحجم نهاية الانقباض بالإضافة إلى وَهُن وعائيٌ angioasthenia اختبار آثار التمرين. (=angiasthenia) عدم الثبات ، أو فقد الحيوية أو التوتر ، في تصموير القلب equilibrium radionuclide والأوعية التوازني الجملة الوعائية. angiocardiogrophy عدَمُ الانْتظام الوعائي بالنو كليدات المشعّة angioataxia توتر غير منتظم للأوعية الدموية . أحد أشكال تصوير القلب والأوعبة أرومة وعائيَّة بالنوكليدات المشعة تؤخذ فيه الصور في أطوار angioblast معينة من الدورة القلبية عبر سلسلة من بضع 1 ـ النسيج المتوسطى للجنين الذي تتمايز منه خلايا الدم و أوعيته . مئات من الدورات . يحدد توقبت تسجيل 2_خلية فردية مشكلة للوعاء ؛ تُدعى أيضاً الصورة ، أو يُبَوَّب بواسطة حدوث أشكال خلية مكونة للأوعية أو مكونة للأوعية . موجة نوعية لتخطيط كهربية القلب ، ويمكن مَأْرَمَة وعائيَّة استعمال المعطيات الناتجة لتحديد النشاط

الوسطى خلال أطوار معينة من الدورة القلبية أو

angioblastema

تراكم خلوري يعطى عند الجنين الأوعية البدئية.

يمكن أن تراكم و تعرض في تعاقب سريع كأنها angiocardiopathy اعتلال القلب والأوعية مرض يصيب القلب و الأوعية الدموية معاً. فلم سينمائي . النهاب القلب والأوعية first pass radionuclide تصبوير القلب angiocarditis التهاب القلب والأوعبة الدموية الكبرة. والأوعية بالعبور الأول angiocardiogrophy للنو كليدات المشعة وعائى كَهْفى (تشريح) angiocavernous أحد أشكال تصوير القلب والأوعية بالنو كليدات متعلق بورم وعائي كهفي. المشعة تؤخذ فيه متوالية سريعة من الصور بعد وعائى المنشأ angiocentic إعطاء بلعة النو كليد المشع مباشرة ، يتم فيه تَقْران وعائي angioceratoma تسجيل العبور الأولى للنظير عبر الدوران المركزي (=angiokeratoma) توسع وعائي سطحي مكتسب في الشعيرات تَصْبِ بِ القَلْبِ gas angiocardiography الأدمية (Intradermal) ، يوجد فوق فرط تقران والأوعية الغازى ثؤلولى وشُواك (Acanthosis) . طريقة متروكة في دراسة القلب والأوعية تَوَسُّعُ الأوعية angiochalasis تَوَسُّع الأوعية الدموية الناتج عن فقد توتريتها . الدموية. تصوير القلب والأوعية مِنْظَارُ أَوْعِيَةُ الشَّفَةَ angiocheiloscope radionuclide angiocardiogrophy بالنو كليدات المشعة أداة لملاحظة دوران الدم في الشفيتين تحت أحد أشكال تصوير القلب والأوعية ، تكون فيه الْتهابُ القُنُبَّاتِ الصَّفْرِ اوبِيَّة مادة التباين نوكليد مشع هو مركب عادة مثل angiocholitis بير وفسفات التكنشيوم m99 ، أو كريات الدم (=cholangitis) التهاب القناة الصفراوية أو كامل الشجرة الحمر الموسومة بالتكنشيوم m99 ، ويتم الحصول على الصور باستعمال آلة تصوير وَرَم غُضْرُوفَيُّ وعَائِيٌ angiochondroma تصوير القكب والأوعية ورم مؤلف من الغضروف الذي يكوَّن أوعية rapid biplane السَّريعُ الثَّنَائي المُسْتَوَى angiocardiography ورَمُ غُضْروفي وعَائي تصوير سريع للقلب والأوعية في مستويين malignant بزوايا قائمَة أو في مستويين متعامدين . angiochondroma ورمٌ خبيث في الأوعية والغُضْروف . تَصْبِو بِهُ القَلْبِ وِالْأُوعِيَة retrograde angiocardiography بالطَّريق الرَّاجع angiocinematography تَصْوير وعائي تصوير للقلب والأوعية بحقن المادَّة الظليلة سينُمائي بشكل رُجوعي. تصوير سينمائي متحرِّك للأوعية في الجسم. تَصُويرُ القَلْب والأوعية ممساك الوعاء selective angioclast الانتقائي angiocardiography (=hemostat) تصوير انتقائي لحجرات القلب وأوعيته. أداة تستخدم لإيقاف النزف بواسطة ضغط مُحَرِّكُ القَلْبِ والأَوعية angiocardiokinetic الأوعية النازفة (إمساكها). 1_يؤثر على حركات القلب والأوعية الدموية. المُكُوَّرَةُ الوعائيَّة **Angiococcus**

angiocrine

جنس من الجراثيم اضْطرِابات وعائيَّة صمَاًويَّةُ

2_أي عامل يؤثر على حر كات القلب

والأوعية.

خلل تنسج الأوعية الدموية أو نموها ، مما يؤدي إلى تغيير حجمها أو شكلها أو مواضع خلاياها .

جلل التَنسُج الوعائي angiodysplasia الحُطَاطي آفات حطاطية سطحية صغيرة تحدث حول الوجه يعتبرها البعض شكلاً مختلفاً من أشكال فرط التنسج الوعائي اللمفي ، تحدث فيه كثرة اليوزينات ولكن تنقصه الاستجابة اللمفاوية والبوزينية .

angiodystrophia حَــُثُل وعِــائِيٌ angiodystrophy)

أي اضطراب في أوعية الدم سببه إمداد معيب للمغذيات .

حَثَلُ أُوعيَة المبيض angiodystrophia ovarii زيادة عدد الأوعية الدموية في المبيض ، يترافق مع أمراض المبيضين .

angioectatic عِيَة 1 (=angiectatic)

2 ـ متعلق بالتوسع الوعائي موذمة وعائية وعائية وعائية وعائية (=وذَمَة وعائية وعائية وعائية وعائية) وطوسما وعائي يكتنف الأدمة العميقة أو الأنسجة تحت الجلد أو تحت الخاطية ، يمثل وذمة متوضعة سببها توسع الشعيرات و زيادة نفوذيتها ، ويتميز بنماء انتبارات عملاقة .



(=angiocrinosis) الْمُنْشَأَ

مصطلح يدل على اضطرابات مُغيِّرة للقطر الوعائي من منشأ صماوي .

angiocyst كَيْسَةَ وِعَائِيَّة (=angioblastic (=angioblastic (= كيسَةَ أُرومِيَّة (= كيسَةَ)

جَزيرة دموية : في علم الجنين ، هي شعيرة دموية متوسعة تنخرط بطانتها بنشاط في تصنيع الخلايا الدموية .

angiodematous وذمي وعائي متعلق بالوذمة الوعائية أو متميز بها .

angioderm أُرومَة وِعائِيَّة (=angioblast)

. angioblast انظر تحت

التهاب أوعية الجلد ؛ عندما يحدث مترافقاً التهاب في أوعية الجلد ؛ عندما يحدث مترافقاً مع ناسور شرياني وريدي فإنه يعرف باسم ساركومة كابوزي الكاذبة (Pseudo-Käposi . sarcoma)

التهاب أوعية الجلد الحكي المنتشر (= الفرفرية الحكية) (itching purpura) جُلاد حكي ، طفحي ، سطحي ، راجع ، يرى في الذكور عادة ، ويتظاهر ببقع حماموية وفرفرية نقطية تبدأ على الرجلين وتنتشر إلى الجذع والطرفين العلويين . يرى عادة في الصيف والربيع ، وينصرف عفوياً .

استشفاف أوعية الأطراف معاينة مباشرة للأوعية الدموية في الأطراف معاينة مباشرة للأوعية الدموية في الأطراف حيث يتم حمل ضوء خلف الجزء المعاين . ويثفاذ حراري للأوعية الطويلة ؛ إفاذ الحرارة بالشرايين الهدبية الخلفية الطويلة ؛

وهي طريقة قديمة لعلاج الزَرق . **angiodynia**

(=angialgia)

ألم يصيب أحد الأوعية الدموية . خلَلُ التَّنسُّج الوعائي angiodysplasia

وِعائِي ّ تَكاثُرِي ّ

تكأثر داخل الأوعية لأورام مشتقة من الخلايا البطانية .

ورُام بطاني وعائي angioendotheliomatosis تكاثري مجموعي تكاثر جلدي و حشوي داخل الأوعية لخالايا تكاثر جلدي و حشوي داخل الأوعية لخالايا ورمية يُعتقد أنها من منشأ بطاني ، يترافق مع انسداد التجاويف الوعائية وخثارات ؛ إما أن يحدث بشكل حميد محدود ذاتياً يكون فيه الاكتناف محدوداً بالجملة الوعائية الجلدية ، أو بشكل مجموعي خبيث ؛ وهو مميت عادة حيث قد يكتنف أعضاء عدة إضافة إلى أوعية الجهاز العصبي المركزي والأوعية الجلدية ، ويترافق مع ملامح إكلينيكية متفاوتة . لوحظ أن الشكل الخبيث منه كثيراً ما يُتبَع باللمفومة أو يسبقها .

وَرَم لِيفِي وعائِي angiofibroma وَرَم لِيفِي وعائِي ، تحدث آفة تتميز بنسيج ليفي وتكاثر وعائي ، تحدث

غالباً على شكل حطاطة واحدة أو أكثر صغيرة بلون اللحم وخاصة على الوجه .

وَرَمٌ ليفي وعائي معداري مُعد (معدي) tropicum (معدي) نوع من الجُلادات يحدث في البرازيل ، يحدث في مساقه طفح لحطاطات ذات لون أحمر زاه ، والتي تتغير لاحقاً إلى عقيدات ذات لون

intranasal الوَرَمُ الليفي الوعائي angiofibroma داخل الأنف ورمٌ ليفي متوسعً الشُّعَيْرات في الأنف .

juvenile angiofibroma ورَمُ ليفي وعائي يُفعي إعلى المعاون المعاون المعافق الم

ورم حميد في البلعوم الأنفي يتألف من نسيج ليفي ضام مع وفرة من أحياز وعائية مبطنة بالبطانة ؛ يحدث عادة أثناء البلوغ ، وهو أكثر شيوعا عند الصبيان . يتميز بانسداد أنفي قد يصبح شاملاً وخنة و انزعاج أثناء البلع وانسداد للنفير ورعاف جسيم .

الشرى (Urticaria) هو التفاعل الفيسيولوجي نفسه لكنه يحدث في الأقسام السطحية من الأدمة .

وَذَمَةٌ وَعَائِيَّة عَصَبِيَّة hereditary angioedema وَدَائِيَّة

عوز موروث للبيط المتممة C1 ، وهو اضطراب كروموسومي جسدي سائد يتظاهر على شكل نوبات راجعة لوذمة الجلد و السبيل الهضمي ، تترافق مع زيادة في مستويات العديد من الوسائط الفعالة للتأق في الأوعية . قد تكون متواسطة بعوامل مثل رضح صغير أو تبدلات مفاجئة في درجات الحرارة البيئية أو كرُب انفعالي مفاجئ . هناك شكلان مختلفان منها ، في الأول منهما لا يوجد إنتاج لمثبط المتممة C1 ، في الثاني يوجد مستوى مصلي طبيعي لمثبط وفي الثاني يوجد مستوى مصلي طبيعي لمثبط المتممة C1 المتممة C1 تنشيطاً غير مضبوط لسبيل المتممة المتممة C1 المتمة المتممة C1 مشتقة من هجمة المتممة C1 على المتممة C2 والمتممة C2 والمتممة C4 .

وذمة وعائية اهتزازية وذمة وعائية الهتزازية وذمة وعائية ناشئة عن منبهات هَازَّة للجلد ، تحدث كاضطراب سائد مترافقة مع شرى كوليني الفعل ، أو تحدث بعد تعرض مهني مطول للاهتزاز .

angioelcosis تُقَرُّحُ الوِعاء (=angielcosis)

وجود قرحة ضمن جدار وعاء دموي . داءُ الفيل الوعائي "angioelephantiasis

ورم وعائي شامل في الأنسجة تحت الجلد .

angioemphraxis انسداد كتنف وعاء أو أوعية دموية .

وعائي ورَم بطاني وعائية) angioendothelioma (= mulcosarcoma) (= mulcosarcoma) ورم بطاني وعائي يوجد فيه عدد كبير من الأوعة الدموية .

ورام بطاني ٌ angioendotheliomatosis

ورماً حبيبياً مقيحاً عندما يتقرح السطح الظهاري و يكون التقيح واضحاً . صورَة وعائيَّة angiograph

(=angiogram)

الصورة الناتجة عن تصوير الأوعية . تُصنُّو برُ الأو عبَّة angiography

إظهار الأوعية الدموية بالتصوير الشعاعي بعد حَقْن وسط تباين . يُستعمل كمساعد للتشخيص في بعض الحالات مثل متلازمة السكتة واحتشاء عضل القلب.

تَصْوِيرُ قَوسِ الأَبِهَرِ [aortic arch angiography دراسةٌ تصويرية شُعاعبَّة لقوس الأبهر بعد حقن

تَصْوِيرُ السُّباتي carotid angiography دراسةٌ تصويرية شُعاعيَّة للشريان السُّباتي بعد حقن مادَّة ظليلة .

تَصْوِيرُ الأوعية الدِّمَاغيَّة cerebral angiography تصوير أوعبة الجملة الوعائبة للدماغ.

تَصْوِيرُ الأوعية التَّاجِيَّة roronary angiography تصوير أوعية الشرايين التاجية.

تصوير الأوعية داخل digital substraction بالحذف الشريان angiography, الرقسمي intra-arterial طريقة لتصوير الشرايين تستعمل دائرة إلكترونية تحذف العظم والنسيج الرخو من أرضية الصورة الشعاعية ، الأمر الذي يزيد من وضوح صورة الشرايين المحقونة بمادة التباين.

تصوير الأوعية داخل الوريد digital substraction angiography, intravenous بالحذف الرقمي طريقة لتصوير الأوردة تستعمل دائرة إلكترونية تحذف العظم و النسيج الرخو من أرضية الصورة الشعاعية ، الأمر الذي يزيد من وضوح صورة الأوعبة المحقونة بمادة التباين.

تَصْـوْيرُ الأوعـيـة intracranial داخل القحثف angiography تصوير أوعية الجملة الوعائية للدماغ والسحايا داخل القحف.

وَرَم ليفي وعائي juvenile postnasal يفعي أنفي خلفي angiofibroma ورم ليفي وعائي يفعي أنفي خلقي .

وَرَمٌ ليـفي nasopharyngeal وعائي أنْفي بُلْعومي angiofibroma ورم لأسرطاني في الأنف وفي البلعوم ، يتركب من نسيج واصل شبيه بالليف مع أحياز وعائية دموية عديدة ، يبدأ الورم مع البلوغ ، وهوأكثر شيوعاً عند الأولاد منه عند البنات. العلامات النموذجية هي: إحصار الأنف والنفير وكلام مخفت وصعوبة في البلع.

تَلَيُّف وعائيٌ angiofibrosis تليف جدران الأوعية الدموية.

جُرَيبي وعائي angiofollicular يتعلق بجريب لمفاني وأوعيته الدموية .

تُولِّد الأوعبة angiogenesis

1_ نماء أوعية الدم في الجنين.

2_أي تشكل لأوعبة دموية جديدة . يدعى أيضاً تكوَّن الأوعية .

تَوَلُّدُ الأوعيَة في الورَمَ تحريض لنمو الأوعية الدموية من النسيج المحيط إلى ورم بواسطة عامل بروتيني قابل للانتشار تطلقه خلايا الورم .

وعائي المَنْشَا angiogenic 1 _ يتعلق بتولّد الأوعية . يدعى أيضاً مُكوّن

الأوعبة .

2_ينشأمن الجهاز الدوراني .

ورَم دبْقيُّ وعائيٌّ angioglioma (=angiogliomatosis)

حدوث باحات متعددة من الشعريات التكاثرية ودبق عصبي ، أو حالة أورام دبقية وعائية .

صورَة وعائيَّة angiogram صورة شعاعية للأوعية الدموية ، تُؤخذ أثناء تصوير الأوعية .

وُرَم حُبُيبي وعائي angiogranuloma ورم وعائي يحتوي على نسيج مُحَبَّب يمثل استجابة التهابية تكاثرية وعائية . تدعى الآفة

intravenous renal تَصْوِيرُ الأَوْعِية الوريدي angiography دراسةٌ تصويرية شُعاعيَّة للشريانين الكلويين بعد حقن مادَّة ظليلة في الوريد .

تصوير الأوعية معنون المغناطيسي الرئين المغناطيسي المنين المغناطيسي الحد أشكال التصوير بالرئين المغناطيسي المستعمل لدراسة الأوعية الدموية وجريان الدم وبالأخص لاكتشاف شذوذات أوعية الرأس والعنق ولتقييم الجملة الوعائية الحيطية للطرفين السفلين .

تصوير الأوعية الرئوية بستعمل لكشف تصوير وعائي للأوعية الرئوية يستعمل لكشف الانصمام الرئوي ، أو بصورة أقل لاختطاط التشوهات الرئوية الشريانية الوريدية أو الدوالي الرئوية أو تشريح الأوعية الرئوية .

تصوير الأوعية الشبكية تصوير الأوعية الشبكية فحص الجملة الوعائية العينية بعد حقن وسط تباين مثل فلوريسين الصوديوم .

تَصْوِيرُ الأَوعية الفقاريَّة vertebral angiography تَصُويرُ الأَوعية الفقارية بعد دراسةٌ تصويرية شُعاعيَّة للشرايين الفقرية بعد حقن مادَّة ظليلة .

angiohemophilia (von Willebrand's (=داء قُون disease)

اضطراب نزفي وراثي ، يحدث عادة بصورة جسدية سائدة ، يتسم بنقص عامل قون فيليبراند (vWF) ، وهو بروتين سكري يجول في الدم مرتبط بعامل التجلط الثامن (VIII) ، ويتظاهر بتطاول زمن النزف المترافق مع الرعاف وزيادة النزف بعد الرضح أو الجراحة ، وغزارة الطمث ، والنزف التالي للولادة .

تَنكُس هياليني وعائي وعائي تنكس هياليني وعائي تنكس هياليني (زجاحي) لجدران الأوعية الدموية .

angiohyalinosis تَنَكُّسٌ هَيـاليني hemorrhagica

ضَرْبٌ من التَنَكُّس الهَيالينِيّ الوِعائِي يتصف بنزف خلْقي .

فَرْطُ تَوَتُّر الأَوعية angiohypertonia تَشَنُّج الأوعية الدموية أو تضييق قطرها

الداخلي . وخاصة الشرايين .

نَقْصُ تَوَتَّرِ الأَوعيَة angiohypotonia (=) شلل وعائي ، أو توسع وعائي ؛ وهو توسع شاذ في الأوعية الدموية .

1 ـ شـبْـهُ وعَـائِيّ 2 ـ شَـيه الأَوْعيَة

1 ـ بَاضِعِ للأوْعيَة 2 ـ مُهَاجَم للأوْعيَة

angiokeratoma تَقْرَانَ وِعَالِئِيَّ تَقْرَانَ وَعَالِئِيًّ تَقَرَانَ وَعَالِئِيًّ تَعْرَانَ وَعَالِئِيًّ تَعْر

توسع الشعيرات المنعزل بلون قرنفلي إلى أحمر لديه ميل لأن يخضع لتبدلات ظهارية ثانوية بما فيها الشواك وفرط التقران ، وهو شذوذ وعائي دفين يظهر في العديد من الحالات . يُدعى أيضاً : ثؤلول التوسع الوعائي .

مَتُصُرُانٌ وعائي angiokeratoma تَقُرُانٌ وعائي مُتَحَدد مُتَحَدد حالة تحدث بشكل رئيسي في سن الرضاع أو الطفولة المبكرة وبشكل رئيسي عندالإناث ،

الطفولة البكرة وبسكل رئيسي عندالإنات ، تتميز بتطور وحيد الجانب عادة لحطاطات وعقيدات صغيرة يمكن أن تلتحم لتشكل لويحات ، تكون عادة متوضعة في لطخة صغيرة وغالبا بترتيب خطي .

تَقْرَانٌ وعائي angiokeratoma مُنْتَـشـر corporis diffusum

(=diffuse angiokeratosis)

[يوهان فــابري ، 1860-1930 ، طبــيب جلدية ألماني] .

(= داء فابري Fabry's disease) ؛ داء ينتج عن عوز إنزيم ألفا جلاكتوزيداز ، وتشمل ملامحه الإكلينيكية وجود تقران وعائي على الفخذين ، والأعضاء التناسلية ، مع أعراض أخرى متنوعة . يحدث الموت نتيجة

السفليين غالباً و تحدث في سن الطفولة والمراهقة .

تقران وعائي angiokeratosis

حدوث تقرانات وعائية متعددة .

angiokinesis حرائک وعائية (=vasomotion)

متعلق بتغير القطر الوعائي .

angiokinetic مُحَرِّک وِعائِيٌ (=vasomotor)

متعلق بالفاعلية على الأوعية (Vasoactivity) .

ورَم عضلي أملس وعائي angioleiomyoma ورم عضلي أملس وعائي ورم عضلي أملس ينشأ من عضلة ملساء وعائية . يحدث عادة كورم عقيدي وحيد مؤلم أحياناً تحت جلد الطرفين السفلين . تَوَضُّعُه أعدم من توضع الأورام العضلية الملساء المعتادة . يشاهد عادة عند النساء متوسطات الأعماد .

التهابُ الأوعية البيضاء (=السهابُ الأوعية البيضاء (=lymphangitis) (=التهابُ الأوعية اللَّمْفيَّة) (=التهابُ الأوعية البيضاء)(حالة التهابة تصبَّ الأوعية اللَّمْفيَّة .

وَرَم ليفي وعائي شَحْمي مَعَي معمور angiolipofibroma ورم يتكون من الأرومات الليفية ، وشعيرات دموية ، ونسيج شحمى .

وَرَم عَضَلِيٌ angiolipoleiomyoma أَمْلُسُ وعَائِيُّ شَحْمِيٌ

ورم حميد مؤلف من وعاء دموي ونسيج شحمي وعناصر عضلية ملساء . يحدث مثله في الكلية مترافقاً مع تصلب حدبي ، حيث يدعى عادة ورم شحمي عضلى وعائى .

وَرَم شَحْمَيُ وِعالَئِي angiolipoma

ورم شحمي حاو على عناقيد من أوعية دموية متكاثرة رقيقة الجدار ، يكون غالباً مؤلماً .

حصاة وعائيَّة حصاة وعائيَّة تَرَسُّبُ كَلْسِيَّ في جدار الوعاء الدموي .

علْمُ الأَوعيَة َ تَ عَلْمُ الأَوعيَة َ عَلْمُ الأَوعية

1_علم الأوعية (Angiology) .

2_مصطلح يستخدم في علم المصطلحات

للمضاعفات الكلوية ، أو القلبية أو الخية - الوعائية ؛ وهومرض نادر إلى حدما ينسل في العائلات . تُخزن فيه أنواع من الدهون في أجزاء متعددة في الجسم . وهذه تسبب مشاكل جلدية وبولية و وعائية دموية ، و يمكن أن تسبب في بعض الحالات عيوباً عضلية . أعراض الداء هي : احتباس الماء وفرط ضغط الدم وتضخم القلب ، ويظهر الألبومين وكريات الدم في البول .

تَقُرْانَ فوردايس Fordyce الوعائي الوعائي الوعائي الوعائي الوعائي الوعائي المريدة المريكي الم

وجود حطاطات وعائية صغيرة _ تصبح تقرانية فيما بعد _ على طول الأوردة السطحية للصفن وبشكل نادر على القضيب أو الناحية الأربية أو أعلى الفخذ . تُشاهد عادة عند البالغين الذين أصيبوا سابقاً بانسداد وريدي . قد تحدث آفات مشابهة على الفرج عند النساء .

تقران ميبيلي الوعائي angiokeratoma of Mibelli [ڤيتوريو ميبيلي ، 1860-1910 ، طبيب جلدية إيطالي] .

ظهور متناظر لحطاطات وعائية حمراء باهتة إلى أرجوانية اللون على ظهر أصابع اليدين وأصابع القدمين والمرفقين والركبتين. تكون هذه الحطاطات منعزلة أو مكدسة أو متمادية وتصبح مفرطة التَقَرُّن لاحقاً. تُشاهد معظم الحالات عند الأطفال أو الفتيان الذين لديهم غالباً سوابق من الشرث أو التحسس للبرد أو التثليج.

angiokeratoma of المصفن scrotum (= angiokeratoma of الوعائي) Fordyce) . angiokeratoma of Fordyce انظر تحت

تَقُرُان وعائي وحيد solitary angiokeratoma تَقُرُان وعائي يتظاهر بحطاطة ثؤلولية صغيرة سوداء مزرقة مفردة عادة. تصيب الطرفين

صورة شبكة .

ورَمٌ وعائي لمني لمني المنهية ورم يصيب الأوعية اللمفية

وَرَمٌ وعائي ساعي توسع شعيرات مجهول السبب متعمم يتميز توسع شعيرات مجهول السبب متعمم يتميز بمجموعة من نقاط ورمية وعائية بالغة الصغر ذات لون نحاسي إلى أحمر فاقع . تتضخم بتشكل نقاط جديدة عند الحيط مع بقعة مركزية تنتج بدورها طرزاً حلقية أو ساعية الشكل . يحدث الطفح عادة في الطرفين السفلين . يُدعى أيضاً داء هتشينسون .

وَرَمٌ وعائي وَريدي angioma venosum عُنْقَودي الشكْل racemosum تورم سببه دوال وخيمة في الأوردة السطحية .

ورم وعائي شرياني arteriovenous وريدي وعائي شرياني وريدي في الأوعية .

ورَمٌ وعائي متteriovenous ورَمٌ وعائي متعاون متابع angioma of brain ورم وليدي يتكوّن من حبيكة من شبكة الأوردة والشرايين المتوسعة وباحات من نسيج دماغي قاس . قد ينمو الورم عميقاً في الدماغ مسبباً حدوث نوبات من الشلل .

ورَمٌ وعائي شُعَيري وعائي شُعيري (= cherry angioma) = cherry angioma (= cherry angioma) . cherry angioma

وَرَمٌ وعائي كَهِفي تهوي cavernous angioma تشوه وعائي يتكون من أوعية جيبانية بدون شريان مُغَذِّ كبير ، قد يكون متعدداً ، وخصوصاً إذا تم تورثيه كخلة جسدية سائدة .

وَرَمٌ وعائي كَرَزي وَوانية اللون ملساء آفات حمراء فاقعة إلى أرجوانية اللون ملساء بشكل القبة ، تمثل اضطراباً وعائياً متوسع الشعيرات ، و توجد عادةً على الجذع والأطراف الدانية . يحدث عند غالبية البالغين ولكن قد يكون البدء في أوائل البلوغ . يدعى أيضاً ورم وعائى شعيري وبقع دومورجان ، وورم وعائى

التشريحية ليشمل التسمية المتعلقة بالقلب والشرايين والأوردة والجهاز اللمفي والطحال .

عِلْمُ الأوعِية angiology عِلْمُ الأوعية الدموية واللمفية في الجسم . 1 - دراسة الأوعية الدموية واللمفية في

2_مجموع المعرفة بأوعية الدم واللمف .

angiolupoid طَفْحَة ذِئْبِيَّة وِعَائِيَّة

تظاهر نادر لساركويد جلدي متوضع في ناحية الخدأو على جسر الأنفأو حول العينين ، ويتكون من آفات عقيدية مزرقة تتلاحم لتشكل له بحات .

angiolymphangioma وَرَم وعائي لمفي ورم وعائي مختلط يكتنف الأوعية الدموية واللمفية .

angiolymphitis الْتُهابُ الأُوعِيَةِ اللِّمْفِيَّة (=lymphangitis)

حالة التهابية تصيب الأوعية اللمفية .

تَحلُّلُ الأَوْعِيَة تَحلُّلُ الأَوْعِية تَعهقر الأَوْعية الدموية أو طمسها كالذي يحدث أثناء النماء الجنيني .

وَرَم وعائيٌ angioma

ورم تميل خلاياه إلى تكوين أوعية دموية (ورم وعائي) ، أو أوعية لفية (ورم وعائي لفي) ؛ وهو ورم حميد مكون من أوعية دموية أو أوعية لفنة .

ورَمُ وعائي مُتقودي الشَّكُل racemosum توسع وضفر معقد للعديد من الأوعية الدموية الجديدة والمتبدلة ذات المقاسات الصغيرة يكتنف الأوعية الطبعية لاحقاً.

وَرَمٌ وعائي كَهْفي ومائي كَهْفي ورم شائع يصيب الجلد والأنسجة تحت الجلدية ، توجد فيه أحياز كبيرة مملوءة بالدم، وهي تعطى الورم خواصه الناعظة .

وَرَمٌ وعائي جُلْدي معاني عالمي angioma cutis ضرب من الوحمات الضخامية يتكون من أوعية دموية متوسعة لدرجة كبيرة ، متراكبة في

توسعه الجدران الشُّعَبْريَّة ؛ ويختفي أو يُطْمَس encephalic angioma ورم يصيب الزوعية الدموية الخية . وَرَمٌ وعائيٌّ شُقوقيٌّ oma plane angioma fissural angioma (=telangioticangioma) ورم وعائي يحدث في الشقوق (الفلوح) ورم وعائيي يتكون من أوعية دموية متوسعة . وَرَمُ **ُوعائيُّ ضَفَيريٌّ plexiform angioma** الجننية للوجه أو العنق أو الشفتين. وَرَم وعائي شَعْري hairy tuberous ورم يصيب الجلد عادة ، ويتكون من أوعية angioma معجر وَرَمٌ وعائِيٍّ معجَّر شعري الشَّكْل . شعيرية متوسعة ومتعرجة. وَرَمٌ وعائي مُصلِّب sclerosing angioma hereditary hemorrhagic وراثى نىز فى آفة مصطبغة بالجلد ، تظهر هيستولوجيا وجود angioma رَّ تُوسِع الشعيرات النزفي الوراثي) . وَرَمٌّ وعِائيٌّ مُفْرطُ atotic الْمُنَسِّجات (البلاعم) ، ونسيج ليفي ، وحبيبات من الهيموسيدرين . hyperkeratotic الْتَقُرُّنُ وَرَمٌ وعائيٌّ مترافق مع فرط التقرُّن . عدد فرط التقرُّن . senile angioma وَرَمٌ وعائي شيخوخي angioma (=cherry angioma) (عائی کَرَزی) (=cherry angioma) انظر تحت cherry angioma . وَرَمٌ وعائيٌّ بُسيط hypertrichotic simple angioma angioma ورَمٌ وعائيٌّ مترافق مع مظهر شعري مفرط . ورَمٌ وعائيٌّ ضَخاميٌّ pertrophic angioma (= ورَمٌّ (e وَرَمٌّ ورم يتكوَّن من شبكة من الأوعية الدموية أو الشعيرات المنتبجة المحاطة بنسيج موصل. hypertrophic angioma وَرَمٌ وعائي عَنْكَبوتي (= تَوَسُّعُ الشُّعْيْرات (=hemangioendothelioma) spider angioma (=spider ورم وعائي يتميز بتكاثر في النسيج البطاني . وَرَمٌ وعائيٌّ عَـدُوائيٌّ ctive angioma telangiectasis) عنكبوت وعائية : أورام وعائية فيها عدد كبير infective angioma (=angioma serpiginosum) (= وَرَمٌ وعائي من الأوعية المتوسعة الشعيرات متشععة من النقطة المركزية ؟ ترتبط عادة مع داء كبدي أفة جلدية توجد بها حلقات من النقاط وفرط الضغط ، الحمل . وورط الضغط ، الحمل . وورط الضغط ، الحمل . spinal angioma الحمراء ، والتي تنزع للتكاثر التوسعي ؟ ويحدث لاحقاً ضمور في الشعيرات وَرَمٌ وعَائِيٌّ داخل القناة النخاعيَّة . وَرَمٌ وٰعـائي ٓنَجْـمي ّ tellate angioma (= وَرَمٌ وعـائي عَنْكَبـوتي) (spider angioma=) السطحية . وَرَمٌّ وعائي شَحْميُّ المُنْشَأَ lipogenic angioma stellate angioma وَرَمٌ وعائي من منشأ شحمي . . spider angioma انظر تحت ورَمٌ وعائي توتي الشَّكْل strawberry angioma multiple progressive angioma أورام وعائية كهفية متعددة تحت الجلد ، قد telangiectatic angioma وَرَمٌ وعائي حَبري petechial angioma وَرَمٌ وعائي حَبري هو آفاتٌ متعدِّدة تشبه الحبرات ، لكنَّه ناجمٌ عن ورم وعائى مُكوَّن من أوعية دموية متوسعة شاذة .

وَرَمٌ وعائيٌّ مُعَجَّر tuberous angioma
ورم بالأنسجة تحت الجلد قد يكون مصحوباً
بنشوء أورام دهنية ، أو قد يمتص النسيج
الشحمي لدرجات متفاوتة .

ورَمٌ وعائي وريدي venous angioma of دماغي دماغي

ورم وعائي خلقي في الدماغ يتألف من فروع غير طبيعية للأوردة ذات المركز المشترك عادة . يوجد غالباً قرب الجدار البطيني ويكون عديم الأعراض في الأغلب .

شَبْهُ الورَم الوعائي angiomatoid أـيشبه الورم الوعائي .

2 كتلة من الأوعية المتوسعة المفتولة تشبه الورم الوعائي .

وُرَام وعائيٌ angiomatosis

حالة مرضية تصيب الأوعية الدموية ، وتترافق مع تَشكّل أورام وعائية متعددة تمتلك طبيعة عائلة لطبيعة الورم الوعائي .

وُرامُ وعائي شبكي شبكي شبكي شبكي ألا فعية الدموية الشبكية ، قد مرض نادر يصيب الأوعية الدموية الشبكية ، قد يتظاهر بالعديد من المظاهر المتباينة لدى الفحص بمنظار العين ، إذا كانت التغيرات مقتصرة على العين ، يطلق عليه اسم داء فون هيبل (von Hippel's disease) ، أما إذا ترافقت مع كيسات في أجزاء أخرى من الجسم ، فيطلق عليها اسم داء فون هيبل لينداو -Lindau disease)

[يوجين فون هيبل ، 1867-1939 ؛ طبيب عيون ألماني] ، [أرفيد لينداو ، 1892-1958 ؛ باثولوجي سويدي] .

ورام وعائي عصوي المنقوصي المناعة سببها حالة تشاهد في المرضى المنقوصي المناعة سببها البرتونيلة الهنسلية (Bartonella henselae) ؛ تتراوح والبرتونيلة الخمسية (B.quintana) ؛ تتراوح مميزاتها من آفات جلدية وعائية حماموية نافرة إلى داء أكثر انتشاراً يشمل التهاب الكبد أوالتهاب العظم والنقى أو انسداد الرئتين .

وُرامٌ وعَــائي وُرامٌ وعَــائي angiomatosis مُخعِّي شَـبكي (=داء فون هيبل _لينداو) .

. angiomatosis of retina انظر تحت

وُرامٌ وعائيٌّ قَشْريٌٌ angiomatosis منتشر أورامٌ وعائيَّ منتشر أورامٌ وعائيَّة منتشرة في السحايا والقشرة الدِّماغية .

encephalofacial وُرامٌ وعَائِي عاقبي وَجْهِي دَماغي وَجْهِي دَماغي وَجْهِي (مُتَلازمةُ ستيرج - sturge Weber (مُتَلازمةُ ستيرج) syndrome) (وليام ستيرج ، 1850-1860 ، طبيب بريطاني] ، و[فـريدريدك ويبـر ، 1863-1863 ، طبيب

متلازمة خلقية مجهولة السبب تتكون من وحمات خمرية متوزعة فوق العصب الثلاثي التوائم، مصحوبة باضطراب وعائي مشابه في السحايا المستبطنة وقشرة المخ ؛ عادة ما يحدث على جانب واحد .

بريطاني].

ورامٌ وعائي للدِّماغ encephalotrigeminal والثُّلاثيِّ التَّوائم (=مُتَلازمةُ ستيرج ـ ويبر)

. encephalofacial angiomatosis انظر تحت

hemorrhagic familial angiomatosis النَّرْفي العائلي (= hereditary hemorrhagic (= توسع telangiectasia) (الفردامُ الوعائي الكبدي hepatic angiomatosis (= فرفرية كبدية) (= فرفرية كبدية) (= وجود جوبات ممتلئة بالدم في المتن الكبدي ، مما يعطيه مظهراً مرقشاً بالأزرق .

وُرامٌ وعائي عيني مُخي angiomatosis

شكل مختصر من متلازمة ستيرج ـ ويبر ،
يتألف من أورام وعائية في المشيمية والسحايا
فقط . يُعتقد أنّه يورَّث بواسطة جن مرتبط

کروی .

عُضلَيَّة

بالكروموسوم الجسدي السائد. angiomyoneuroma ورَم عَصبي وُرامٌ ُوعَائِي دمَاغيَ شَـبكي عَضْلَىً وعائيً retinocerebral ورم حميد مؤلم يصيب التفاغرات الشريانية angiomatosis الوريدية في الجلد . يدعى أيضاً ورم وعائي (= داء فون هيبل ـ (= Von Hippel-لىنداو) lindau disease) ساركومة وعائيَّة . angiomatosis of retina انظر تحت angiomyosarcoma متعلق بالورَم الوعائيّ angiomatous ورم يتألف من عناصر الورم الوعائي والورم يمتلك طبيعة الورم الوعائي . ضُخامَة وعائبَّة العضلي والساركومة. angiomegaly ضخامة الأوعية الدموية التي تسبب التورم، وَرَم وعائيُّ مُخاطيّ angiomyxoma كما في الأجفان . ورم وعائي مشيماني يحتوى على أوعية دموية شبيهة بالشعيرات . قد يمتد إلى الحبل السُرّى ، مقْياسُ الأوعيَة angiometer أداةٌ كانت تُستعمل لقباس قطر الأوعبة الدمويّة يحتوى غالباً على نسيج ورمى مخاطى يشبه الموجود في الحبل السري الطبيعي . وَرَم ليفي عَضلَي وعائي angiomyofibroma angionecrosis نَخُرُ الأوعية (=vascular leiomyoma) = (=ورم عضلی) نخر جدران الأوعية الدموية. أملس وعائي) ورَم وعَائِيٌ angioneoplasm ورم عالى الوَعيّ ، يبدو أنه ينشأ من العضلات تورم أو ورم ناتج عن تكاثر الأوعية الدموية أو الملساء للأوعية . الأوعية اللمفية ، مع أو بدون توسع . وَرَم شُحْميٌ عَضلَيُ وعائيٌ angiomyolipoma أَلُم عُصبَي وعائي الله angioneuralgia ألم حارق في الطرف مع وذمة واحمرار. ورم حميد يحتوى على عناصر وعائية وشحمية وعضلية . يحدث غالباً كورم كلوى ذي عناصر angioneurectomy أَسْتَنُّمُنَالُ الأَوْعِيَةُ عضلية ملساء (يُدعى على الأصح ورم عضلي والأعصاب أملس وعائي شحمي) يترافق عادة مع تصلب استئصال الأوعية والأعصاب في أحد أجزاء حدبي و يُعتبر أيضاً ورماً عابياً. ورَمٌ شُكُمْ عَضَلَى renal angiomyolipoma angioneuroma (= وَرَم وَعَانِيٌ كُبِي) (glomangioma=) نوع من الورم الكُبِّي ، يتميز بوجود أورام وعائي ً كُلُوي ورمٌ تُحميد على حساب النّسيج الشَّحْمي يحتوي على عضل أملس ، ويترافق مع متعددة تشبه الورم الوعائي الكهفي ، وتبطنه التصلُّب الحديي (Tuberous sclerosis) غالباً. خلابا كُنيّة (Glomus cell) . وَرَم عَـضَلَيٌ عَصبيٌ وعَائِيٌ وَرَم عَضلَى وعائيّ angiomyoma angioneuromyoma (= Vasculay (= ورم عضلی (=وَرَمَّ وَعَائِيٍّ كُبِّيٌ) أملس وعائي) leiomyoma) (=glomangioma) وَرَمٌ عَضَلَى وعائى جلْدي angiomyoma cutis . angioneuroma انظر تحت نوع من الورم العضلي الجلدي ينشأ من العناصر متعلق باعتلال angioneuropathic أعْصاب الأوعبة العضلية في جزر الأوعية الدموية. تكون

الآفات عادة متحددة ، ووحيدة وعميقة .

متعلق باعتلال أعصاب الأوعية أو من طبيعته.

angioneuropathy اعْتلالُ أعْصابِ الأوعية

. أ_اعتلال الأعصاب الوعائي .

2-أي اعتى لال عصبي يصيب بشكل رئيسي الأوعية الدموية ؛ اضطراب الجهاز المحرك الوعائي ، أو شلل وعائي ، أو شلل الجملة المحركة الوعائية .

angioneurotic وعائي عصبي متعلق باعتلال أعصاب الأوعة .

angioneurotomy قُطْعُ الأَعْصَابِ وَالأَوْعِيةَ عَلَيْةً عَمالية قطع الأَعصابُ والأَوعية جراحياً في

إحدى باحات الجسم.

تَقَرُّح وِعَائِيٌ تَقَرُّح وِعَائِيٌ angionoma تقرح يحدَث في بطانة وعاء دموي .

angioparalysis "شَلَلُ وِعائِي " angioparalysis

شللَ الجَمُّلة المحرَّكة الوعائية .

خُزُل وِعائي شللَ جزئي مغيّر للقطر الوعائي .

المرضيات أو التبدلات المشاهدة في أمراض الأوعية الدموية .

اعتلال وعائي angiopathy أي داء يصيب الأوعية الدموية أو اللمفية .

اعتلال وعائي نشواني وعائي نشواني

angiopathy دماغي ؛

(=congophilic اعتلال وعائي أليف)

الكونغو) داء نشواني وعائي يصيب الشرايين الصغيرة والمتوسطة الحجم للسحايا الرقيقة وقشرة المخ مسبباً احتشاءات مكروية أو نزف . قد يكون عديم الأعراض أو قد تنتج عنه سكتة نزفية أو خرف . تكون معظم الحالات فرادية و تحدث عند المسنين غالباً . يوجد أيضاً شكل وراثي

بوراثة سائدة كروموسومية جسدية . وُراَم وعائيً عَدَسي angiophakomatosis (=cerebroretinab angiomatosis) مُخُيُّ شُبَكِيًّ) مُخَدِّ (=Von Hippellindau disease) لينداق

. angiomatosis of retina انظر تحت

رَأْبُ الوعاء angioplasty

إجراء تتم فيه إزالة باحات ضيقة في الأوعية الدموية تحت التصوير الوعائي .

رأبُ الوعاء بالبكلون أن الوعاء بالبكلون أن الوعاء بالبكلون أن في المواقعة بالونية وأب للوعاء باستعمال قيطار بذروة بالونية تُنفخ داخل الشريان شادة باطنة الشريان وتاركة السطح الداخلي مسنناً بعد التفريغ ، مما يحرض استجابة التئامية و تكسيراً للويحة .



رأبُ الأوعية التَّاجيَّة coronary angioplasty إصلاح الأوعية التاجية لتوسيع تجويف شريان تاجي متضيق بفعل التصلب العصيدي .

رأب الوعاء بالليزر إلى الوعاء بالليزر إلى الوعاء بالليزر المسدود بتبخير الانسداد باستعمال طاقة الليزر الموصّلة بواسطة مسبار بصري ليفي بذروة معدنية تحوّل طاقة الضوء إلى طاقة حرارية .

رأبُ الوعاء التَّرْقيعي patch angioplasty توسيع الوعاء بإجراء رقعة وعائيَّة .

رأبُ الوعاء وأبُ الوعاء angioplasty عَبْرَ التجويف من خلال الجلْد (=تَو سبعُ الوعاء خلال الجلْد)

غط من رأب الوعاء بالبالون يغرز فيه القثطار عبر الجلد وعبر التجويف الوعائي إلى موضع التضيق.

. angioblastom انظر تحت

تَصْويرُ أُوعِيةَ الشَّبكيَّة تَصُويرُ أُوعِيةَ الشَّبكيَّة العينيَّة بعدَ حَقْن مادَّة فحصٌ للجَملة الوعائيَّة العينيَّة بعدَ حَقْن مادَّة ظليلة ، مثل فلوريسين الصُّوديوم (Retinal angiography) . sodium)

رَفْوُ الوعاء عام angiorrhaphy عملية خياطة وعاء أو أوعية دموية .

منو الوعاء مسرياني الوريدي مngiorrhaphy خياطة شريان إلى وريد لتحويل الجريان الشرياني إلى وريد .

مساركومة وعائية وعائية . يمكن ورم خبيث ينشأ من خلايا بطانية وعائية . يمكن أن يستعمل المصطلح بشكل عام للإشارة إلى غيط هيستولوجي نوعي للساركومة الوعائية ، ويمكن أن يكون أيضاً ساركومة وعائية لمفية أو ورم الخسلايا الحسوليسة (Hemangix)

ساركومةٌ وعَائيَّةٌ angiosarcoma منتعدِّدة الأشْكَال منتعدِّدة الأشْكَال ورمٌ خبيث على حساب الأوعية ، ذو أشكال عديدة .

. opericytoma)

ساركومةٌ مساركومةٌ myxomatodes مُخاطيَّةٌ مُخاطية ساركومة وعائية تتميز بوجود تنكس مخاطي في جدر الأوعية الدموية .

ساركومة وعائية كبدية ورم خبيث يصيب الكبد يتميز بجيباني ورم خبيث يصيب الكبد يتميز بجيباني (Sinusoid) متوسع ترافقه خلايا كبدية متضخمة أو نخرية تؤدي إلى تبطين الأفنية الوعائية بخلايا خبيثة . تصيب الرجال البالغين عادة ، وقد تم ربطه مع التعرض لذيفانات مثل غاز كلوريد القاينيل ومركبات الأرسنيك اللاعضوية و ثنائي أكسيد الثوريوم . تُدعى أيضاً ساركومة خلايا

angiosclerosis تصلبُ وعائي تقسية جدران الأوعية الدموية .

رأبُ الأوْعيَة الرَّقويَّة بالرَّقوية . توسيع الأوعية الرئوية . transluminal coronary

راب الاوعية التاجية عبر التجويف معبر التجويف معبر التجويف معبر التجويف من خلال الجلد التوسيع تجويف من خلال الجلد لتوسيع تجويف شريان تاجي مصاب بالتصلب كبديل عن جراحة القلب بالحجازة لمرضى منتقين من المصابين بداء قلبي إقفاري .

تَصْوِيرُ الأَوعِيَة تَصْويرُ الأَوعِيَة الرِّبَويِّة الرِّبُويَّة

(=pulmonary angiography)

التصوير بالأشعة للأوعية الدموية الصدرية . تَكُوُّنُ الأوعية angiopoiesis تولد لأوعية دموية جديدة .

مُكُوِّنُ الأوعية ممكوِّن الأوعية .

الضَعْطُ عَلَى الأوعية angiopressure تطبيق الضغط على وعاء دموي للتحكم بالنزف (الإرقاء).

angiopsathyrosis تَهَشُّشُ الأُوعِيَة حية الدموية حالة مرضية تتميز فيها الأوعية الدموية

بالهشاشة . وَرُم بِطَانِيً angioreticuloendothelioma

[موريتس كابوزي ، 1837-1902 ، طبيب جلدية مجرى عمل في النمسا] .

ورم خبيث متعدد ، يصيب الجلد وأحياناً الأوعية الدموية أو الأحشاء ، ويتظاهر إكلينيكياً بآفات جلدية تتكون من بقع ، لويحات أوعقيدات حمراء إلى زرقاء داكنة ترى غالباً في الرجال الأكبر من 60 عاماً وفي مرضى الإيدز كمرض انتهازي متعلق بعدوى ڤيروس الهربس البشري رقم 8 .

angioreticuloma وَرُم شَبَكِيُّ وعائيٌ (=angioblastoma) (عورم أرومي وعائي)

الصنف معظم النباتات الوعائية المتطورة . ويكون كل عضو فيه إما وحيد الفلقة (مثل النجيليات والخزامي) أو ثنائي الفلقة (مثل التفاح وزهرة الربيع) .

angiostenosis

تَضيَقُ وعائي قصيق enosis تضيق مقاس (تجويف) الوعاء الدموى .

مُكلِّس للأوْعيَة angiosteogenic

متعلق بـ ، أو مسبب لعملية تكلس .

angiosteosis تَكَلُّس وِعائِي َ

تنكس كلسي في جدران وعاء دموي أو لمفي .

angiosthenia توتر شرياني

توتر ضمن أحد الشرايين.

1 ـ فَغْرُ الوعاء: angiostomy

عمل فتحة في وعاء دموي . 2 ـ فُفْرَة وعَائيَّة:

الفتحة في الوعاء .

الثدسات.

داءُ الأُسْطُو انيَّات angiostrongyliasis

عدوى بأحد أنواع الأسطوانيات . النوع الذي يصيب الإنسان عادة هو الأسطوانية الكانتونية (A.cantonensis) . تأتي العدوى بعد تناول حلزون نيئ أو بزاق أو مضيفات ناقلة مثل القريدس أو السرطان . تهاجر الديدان اليرقية إلى الجهاز العصبي المركزي وتسبب التهاب سحايا يوزيني . النوع المعدي الأكثر شيوعاً عند الكلاب هو الأسطوانية الوعائية (A.vasorum) .

الأسطوانيات من الديدان المسودات ، تشمل فصيلة من الديدان المسودات ، تشمل الأجناس الأسطوانية الهرّية والأسطوانية . العديد من أنواعها تكون دودة رئوية في

angiostrongylosis داء الأسطوانيات .

Angiostrongylus الأسْطُوانيَّة

جنس ديدان من الديدان الممسودة الطفيلية من فصيلة الأسطوانيات .

Angiostrongylus الأسطوانيَّةُ

1 ـ متعلق بالتَّصلُّب الوعائِيِّ angiosclerotic 2 ـ مُتَصلِّبُ الأوعية

مجْهَرُ الشُّعَيراتُ angioscope

1 ـ قـ شطار بصـري ليـ في للنظر داخل وعـاء دموي .

2_مجهر لفحص أوعية الدم الشعيرية.

angioscopy تَنْظِيرُ الشُّعَيرات

1 ـ التبَصُّر بمجهر لإمرار مادة (مثل: وسط تبايني ، عوامل ظليلة للأشعة) من خلال الشعيرات بعد حقنها داخل الوريد.

2 - التبصر داخل الأوعية الدموية ، وخاصة الشرايين الرئوية ، باستخدام قثطار بصري ليفي مُمرَّر خلال الشريان المحيطي .

عُتْمَة وْعَائِيَّة angioscotoma

عتمة مركزية عميائية سببها ظلال الأوعية الدموية الشبكية أو اتساع بقعة الشبكية العمياء بسبب وجود وعاء دموي كبير في مناطق الشبكية المجاورة لها .

رَسْمُ العَثْمَةِ الوعائيَّة الوعائيَّة الوعائيَّة الحتمة المسببة بظل اختطاط أو رسم خريطة للعتمة المسببة بظل الأوعية الدموية الشبكية ؛ يستعمل خاصة في تشخيص الزرق .

angiospasm تَشْنُج وِعائِي (=vasospasm)

تقلّص جريان الأوعية الدموية بفعل انقباض عضلاتها الملساء .

1 ـ متعلق بالتَّشْنُجُ الوِعائِيِّ angiospastic 2 ـ مُتَشْنَجُ الوعاء

Angiosperms (نبات) کاسیات البذور

1_نبات مزهر حقيقي ؛ نبات يحفظ بذوره في مبيض محصور .

2-المجموعة الأهم من النباتات الزهرية تتميز عما عداها بأن أزهارها ذات مبيض مغلق على البويضات الحبيسة داخله والتي تشهد إخصاباً مضاعفاً يكون منطلقاً لتحولات تنتهي بتحول المبيض إلى ثمرة وما بداخله من بويضات تصبح بذوراً . يضم هذا

cantonensis الكانْت ونيَّة

دودة رئوية تتطفل على الجرد المنزلي في أستراليا والعديد من جزر المحيط الهادىء بما فيها هاواي . يحدث النماء اليرقي في الحلزون والبزاق والمستورقة . توجد الديدان البالغة في القصيبات عند الجرذان . تحدث العدوى عند الإنسان بسبب تناول اليرقات الموجودة في طعام البحر النبيء .

الأسطوانية الكوستاريكية costaricensis الكوستاريكية نوع يسكن بشكل طبيعي في الشرايين المساريقية للقوراض ، ولكنه وجد أيضاً في الشرايين المساريقية والقريبة منها عند الإنسان في أمريكا الوسطى والبرازيل .

الأسطوانية أنساط اليستانية الكاليستانية الكاليستانية malayesiensis أنواع من الأسطوانيات موجودة في ماليزيا ، تتطفل على القسوارض ، وهي مستسابهة للأسطوانية الكانتونية ، وهي العامل الفعلي أو الكامن لالتهاب السحايا اليوزيني في ذلك

الأُسُطُوانيَّةُ الوعائيَّة Angiostrongylus vasorum نوع طفيلي من الأسطوانيات يصيب الكلاب

angiostrophe فَتْلُ الوِعاء (=tangiostrophy)

عملية فتل الوعاء لإيقاف النزف (الإرقاء).

تُوسُعُ الأوعية الصَّغيرة

(= تَوسَعُ الشُّعيْرَات)

(= telangiectasia)

توسع الشراين والأوردة الدقيقة.

angiotensin أَنْجِيو تَنْسِين

أي مركّب من فصيلة الهرمونات متعددة الببتيد الرافعة للضغط التي تتشكل بالفعل التحفيزي للرينين على الأنجيوتنسينوجين ، والتي تحث قشرة غدة الكظر على إفراز الألدوستيرون الأمر الذي يسبب تقلصاً عاماً للعضلات الملساء . يدعى أيضاً أنجيوتونين .

أميدُ الأنجيوتنسين مشتق أميدي للأنجيوتنسين ؛ مُضيق قوي للأنجيوتنسين ؛ مُضيق قوي للأوعية ، و رافع للضغط ؛ يستعمل في معالجة بعض حالات نقص الضغط . يعطى عادة بتسريب بطيء عبر الوريد ، وأحياناً داخل العضل ، و تحت الجلد .

angiotensin converting الإِنْزِيمُ الْمُحَـوِّلُ enzyme للأنْخِـهِ تَنْسِن

هيدرولاز محتوي على الزنك يشطر ثنائيات الببتيد المحتوية على المطراف C ، في العديد من الركائز ، ومنها الأنجيوتنسين I ، والذي يتحول إلى الأنجيوتنسين II . تستخدم الأدوية المثبطة له في علاج فرط ضغط الدم وفشل القلب الاحتقاني .

angiotensin I الأنجيوتنسين الأنجيوتنسينوجين عُشاري ببتيد مشطور من الأنجيوتنسينوجين بفعل الرينين . يمتلك بعض النشاط البيولوجي إلاأنه يعمل بشكل رئيسي كطليعة للأنجيوتنسين

الأنجيوتنسين الببتيد يتشكل بفعل الإنزيم هرمون ثُماني الببتيد يتشكل بفعل الإنزيم المحول للأنجيوتنسين ACE (ببتيديل ديببتيداز A) على الأنجيوتنسين ابشكل رئيسي في الرئتين وفي مقار أخرى أيضاً ، بما فيها جدران الأوعية الدموية والرحم و الدماغ . وهو رافع قوي للضغط ومنشط لإفراز الألدوستيرون من قشر الكظر ويعمل أيضاً كناقل عصبي . يرفع فعله الرافع للضغط (للتوتر الوعائي) ضغط الدم وينقص فَقْد السوائل في الكلية بحصر جريان الدم .

angiotensin III III منتج سباعي الببتيد لتدرُّك الأنجيوتنسين II يمتلك نشاطاً رافعاً للتوتر الوعائي أقل من المركب الأم .

أَنْجِيُو تَنْسِينَا (إنزيم) angiotensinase أي مركب من مجموعة ببتيدازات البلازما أو الأنسجة التي تشطر وتُعَطِّل الأنجيوتنسين .

التهاب في وعاء دموي (وريد أو شريان) ، أو angiotensinogen أنجيو تنسينوجين؛ مُولِّدُ الأنحيو تنسين وعاء لمفي . جلوبولين _ ألفا 2 المصلى تفرزه الكبد وينتجه زاوية (ج: زُوايا) angle العديد من الأعضاء . يشطر بوساطة الرينين 1_نقطة أو باحة وصل سطحين أو حافتين لنشأ عنه أنجب تنسين I . بدعي أيضاً ركبة متقاطعتين. 2_درجة تباعد خطين أو سطحين متقاطعين. الرينين. الزاويةُ الأخْ مَنَّةُ يَضْعَة وعائيَّة؛ فلْذُة وعَائيَّة angiotome acromial angle أي واحدة من قطع الجهاز الوعائي للجنين. الزاوية البارزة عند الموصل بين الحافة الخلفية تصنويرُ الأوعية المَقْطَعيّ angiotomography والوحشية للأخرم . الزاويَةُ الأَخْرَميَّةُ تصوير الأوعية الدموية بتقنية التصوير المقطعي acromial angle of المحه سب . للكتف scapula (=زاويَةُ الكَتف بُضْعُ الوعاء angiotomy (=angulus lateralis الوَحْشيَّة) قَطعُ وعاء دموي أو لمفي. scapulae) الرأس المقعر الكليل لعظم الكتف، والذي أَنْجِيُوتُوناز (إنزيم) angiotonase تُوَتُّر وعائيٌ يكوّن التجويف الحُقّاني عند الموصل بين angiotonia الحافتين العلوية والوحشية للعظم. (=vasotonia) زاه بَةٌ حادَّة تو ترية (Tonus) عضلات وعاء أو أوعية دموية. acute angle زاوية أقل من 90 درجة . angiotonic مُوَتِّر للأوْعية زاويَةُ أَلْفا (بَصَريَّات) alpha angle (=vasotonic) الزاوية المتشكلة من تقاطع محور الرؤية مع 1_متعلق بتوتر الأوعية . 2_عامل يزيد من التوتر الوعائي. الحور البصرى في النقطة العقدية ، تكون موجبة عندما يعترض محور الرؤية القرنية في الجانب أنْجيُوتُونين angiotonin (= أَنْجِيُوتَنْسِين) الأنفى من الحور البصري كما عند معظم (=angiotensin) الأفراد ، وتكون سلبة عندما يعترض محور . angiotensin انظر تحت هارسُ الأوعية (للإرْقاء) الرؤية القرنية في الجانب الصدغي من الحور angiotribe البصري . وتكون معدومة عندما يتطابق محور (=vasotribe) ملقط بالغ القوة يطبق فيه الضغط بواسطة الرؤية والمحور البصري . زاويةُ آلزبيرج لولب ؛ تستعمل الأداة لسحق نسيج حاو على Alsberg's angle (=Alsberg's triangle) (=مُثَلَثُ ٱلزبيرج) شريان من أجل التحكم بالنزف من الوعاء. مثلث متساوي الأضلاع قمته لأعلى ، ويتشكل هر سُ الأوعية angiotripsy بالخط المار عبر المحور الطويل لعظم الفخذ، (=vasotripsy) وخط ثان يمر عبر الحور الطويل لعنق الفخذ، الإرقاء باستعمال ملقط هارس الأوعية . متعلق بالتَّغْذية الوعَائيَّة وخط ثالث يمر بمستوى قاعدة رأس الفخذ. angiotrophic متعلق بـ ، أو يعزز تغذية الأوعبة الدموية أو الزاوية عند قمة المثلث هي زاوية آلزبيرج. الأوعبة اللمفية. زاويَةٌ سنْخبَّة alveolar angle الناوية المتشكلة بن خط عرعبر نقطة تحت النتهاب الأوعية angitis شوكة الأنف والنقطة الأكثر بروزاً للحافة (=angiitis)

زاويَةُ الاسْتِقْطاب

السفلي للناتيء السنخي في الفك العلوي الزاوية التي يجب أن تتحرك العين عبرها لتجلب الصورة إلى النقرة. والأفـــقي الرأسي (المقطب Glabella إلى زاويَةُ الورُود (في الضوء) angle of incidence الذميري Opisthocrdnion) . الزاوية المتشكّلة بين المُعَامد وشعاع الضوء الذي زاويةُ الزَّيغ angle of aberration (= angle of aberration) (=زاوية الانحراف) يرتطم بوسط أكثف. ذاه بَهُ الْمَالِينِ . angle of deviation انظر تحت angle of inclination انظر تحت angle of declination ؛ تعسريف رقم زاوية غيرفة angle of anterior العبن الأمامية chamber of eve الزَّاوِيَةُ القُّزَحيَّة (= الزاويَةُ اَلقُزَحيَّةُ القَرنيَّة) الزاوية التي تتشكل عند حافة الغرفة الأمامية angle of iris للعين ، من الشبيكة التربيقية والجسم الهدبي (=angulus وذلك الجزء من القزحية المرتبط مع الجسم iridocornealis TA) الهدبي . زاويَةُ الفُتْحَة (في المجهر) angle of aperture الزاوية بين القرنبة والقزحية عند محيط الغرفة الأمامية للعين. زاويةُ الفك الزاوية المتشكلة بين خطين من بؤرة عدسة إلى angle of jaw (= زاوية الفك السفلي). نهايتي قطرها . زاوية التقارُب (بَصَر يَّات) angle of convergence . angle of mandible انظر تحت الزاوية المتشكلة بين المحور البصري وخط زاويَةُ الفَكّ السفلي angle of mandible الزاوية المتشكلة بواسطة المسافة السفلية لجسم المنتصف عند النظر إلى جسم معين ؛ أو هي الفك السفلي والحافة الخلفية لفرع (Ramus) الزاوية المتكونة بين المحورين البصريين للعينين. angle of convexity (رَصَ بَّات) angle of convexity الفك السفلي. ذاويَةُ الفَم قياس للرأس بالتصوير الشعاعي يتشكل angle of mouth بوصل نقطة الأنف والنقطة A والذَّقييني الحد الوحشي من الشق الفموي. (Genion) ، وهو يعكس التحدب أو التقعر زاويَةُ مُلْدَر (في الوَجْه) angle of Mulder [يوهان مُلدَر ، 1769-1810 ، مشرّح هولندي] . للمنظر الجانبي للوجه. زاويةُ المَـكُلان الزاوية المتشكّلة من تقاطع الخط الوجهي لكامبر angle of declination (=زاوية ميكوليتش) (Camper) والخط المتد من جذر الأنف إلى (=angle of miculicz) 1_الزاوية بين عنق الفخيذ وجسم (جَدل) الدرز الوتدى القذالي. الزَّاوِيَةُ الْحَهِ صِيَّة الفخذ angle of pelvis الزاوية بين مستوى الفخذ العليا للحوض 2_ (فيزياء) : الزاوية بين خط الطول الجغرافي وخط الطول المغناطيسي على أية نقطة على الأصغر وبين المستوى الأفقى ، عندما يكون الجسم في الوضع المنتصب. سطح الأرض. زاويةُ القَضيب 3_مصطلح لزاوية الانقلاب الأمامي للرحم angle of penis زاويَةُ البُلْعــوم . (Anteversion) angle of pharynx

زاويَةُ الانْحراف (يَصَر يَّات) angle of deviation angle of polarization . (بَصَرَيَّات) الزاوية التي يُسْتَقطَب عندها الضوء المنعكس الزاوية المطولة التي تتشكل بين شعاع منكسر وشعاع وارد . تُدعى أيضاً زاوية الزيغ . زاويَةُ التَّوجيه (بصريَّات) angle of direction عن سطح ما بشكل عام .

الزَّاوِيَةُ العانيَّة الزاوية المتشكلة بين الخط الأفقى القويعدى angle of pubis والخط الأنفى تحت الأنفى . (= subpubic angle) (= الزاوية تحت العانية) زاويَةُ الشُّذُوذ (بَصَر يَّات) . subpubic angle انظر تحت anomaly angle --الزاوية التي يتخذها الشُّذوذ أو الانحراف angle of reflection (رَصَ بَّات) angle of reflection الزاوية التي يُكوّنها الضوء المنعكس مع شعاع الزاويةُ الأماميَّةُ للحُرْء عمودي على سطح الجسم العاكس للضوء. anterior angle of angle of refraction (بَصَرِيَّات) sight in angle of refraction الصَّخْرِيُّ من العَظْم petrous portion of الزاوية المكونة بين الشعاع المنكسر وخط temporal bone عمودي على سطح الجسم الكاسر للضوء. (=angulus anterior الهَرَميَّةُ للعَظْم ذاه بَهُ الرَّاحَة angle of repose pyramidis ossis أقصى زاوية أو انحدار تبقى فيه ركمة من temporalis TA) هي الزَّاوِيَةُ الأماميَّةُ الهَرَميَّةُ للعَظْمِ الصُّدْغيِّ الشقف الصخرية أو الرمل دون أن تنزلق. زاويَةُ الضِّلْع angle of rib (Angulus anterior pyramidis (= زاوية ضلعية) (= costal angle) . temporalis) . costal angle انظر تحت anterior costal angle إِن الأَماميَّة الضِّلْعِ الأَماميَّة المُعالِم اللَّهِ المُعالِم اللَّهِ المُعالِم المّ انظر الزَّاوِيَة الضِّلْعيَّة (Angulus costae) . زاويَةُ رولاندو angle of Rolando anterior inferior angle of الزاويَّةُ السَّفْليُّةُ [لُويجي رونالدو ، 1773-1831 ، مــشــرّح الأماميّةُ للعظم الجداريّ إيطالي]. parietal bone (=التَّنْيةُ السُّفْليّةُ الأماميّةُ للعظم الجداريّ) الزاوية المتشكلة بين المستوى الناصف والثلم المركزي (شق رولاندو) في الدِّماغ . هي الزَّاويَةُ الوتديَّةُ للعَظْمِ الجَداريِّ Angulus) زاويةُ الدُّور إن angle of rotation . sphenoidalis ossis parietalis) الزَّاوِيَةُ العُلُويَّةُ anterior superior angle of زاوية دوران مفصل ما . الأماميّةُ للعظم الجداريّ زاويةُ القص parietal bone angle of sternum الزاوية المتواجدة عند عظمة القص. و أو يَةُ السَّطِ للعَظْم الجداري) angle of supination parietalis) زاوية بسط مفصل ما . تكون هذه الزاوية غشائية عند الولادة وتشكل زاويَةُ سلْڤيُوس جزءاً من اليافوخ الأمامي . الزَّاويَةُ المُشانيَّةُ hral angle of Sylvius [فرانسوا سيلڤيوس ، 1614-1672 ، طبيب anterior vesicourethral الإحْليليَّةُ الأمامية ومشرّح هولندي] . الزاوية المتشكلة من وصل الثلم الوحشي (شق . vesicourethral angle, anterior انظر تحت سلڤيوس) مع خط متعامد مع المستوى الأفقى الزاويَةُ الأَذنيَّةُ القَذاليَّة auriculo-occipital angle الزاوية المتشكلة بين خطين من النقطة الأذنية مماس لأعلى نقطة من نصف الكرة الخية . زاويَةُ الظُّفْـــر إلى اللمدا والأخبري (Opisthion). angle of the nail زاويَةُ اللَّوْي الزاويةُ المحوريّة (أسنان) angle of torsion axial angle الزاوية المتشكلة بين محوري أي قسمين أبة زاوية بكون تشكلها معتمداً جزئياً على الجدار المحوري لمستحضر الحفرة السنية ، كما في مختلفين من العظام الطويلة. زاويَةُ ڤير شوف (في الوَجْه) angle of Virchow الزاوية المحورية الوحشية أو الزاوية الشدقية

المحورية .

زاويةُ الخَطِّ المحوري (أسنان) axial line angle
أي خط زاويكون متوازيا مع المحور الطويل لسن .

لسن .

زاويةٌ قاعديَّة

basal angle
(=cranial base angle)(=زاويةُ قاعدة القحف)(=زاويةُ تاعدة القحف أحد القياسات البشرية (الأنثروبومترية) ؛ زاوية عند قاعدة القحف ، تتكون عند رسم خط من المُقطَّب إلى منتصف الحفرة النخامية ، وخط أخر من النقطة الأخيرة إلى القويعدة (Basion) ،

زاوية بومان تأدرس هذه الزاوية على الصورة الشعاعية تأدرس هذه الزاوية على الصورة الشعاعية الأمامية الخلفية للقسم القاصي من عظم العضد ، وتتشكل بين الخط المعامد للمحور الطويل للعضد والخط المماس للحافة المشاشية المستقيمة للكردوس الوحشي القاصي . تبلغ عادة 70-75 درجة مئوية . تشير الزاوية الأكبر من ذلك إلى مرْفق أفْحَج في حين تشير الزاوية الأصغر من ذلك إلى مرفق أروح .

ين 123 و 152 در جة .

زاويةُ بينيت (في الفُك السُّفُليّ) Bennett angle [زويةُ بينيت ، 1870-1947 ، طبيب أسنان انورمان بينيت ، 1870-1947 ، طبيب أسنان

الزاوية المتشكلة بين المستوى السهمي ومسار اللقمة المتقدمة أثناء الحركة الجانبية للفك السفلي ، كما تشاهد في المستوى الأفقي .

زاوية بيتا (في القياسات التَّشْريحيَّة) beta angle (زاوية بيتا في القياسات التَّشْريحيَّة) الزاوية المتشكلة بين نصف القطر الثابت وخط يصل بين اليافوخ والقليدي (hormion).

زاويةُ التَّ جُليف (أسنان) bevel angle زاويةُ ميل السطح السنِّي .

الزاوية بين الحجاجين biorbital angle الزاوية المتشكلة من تقاطع الامتداد الأمامي لحورى الحجاجين .

الويةُ بروكا Broca's angle (=ophryospinal (=ophryospinal)

angle) الشوكية)

[بيير بروكا ، 1824-1880 ، جراح ، وطبيب إعصاب ، وأنثروبولوجي فرنسي] .

الزَّاوِيَةُ عند الشوكة الأنفية الأمامية ، والواقعة عند تلاقي خطين من النقطة الأذنية والمقطب .

buccal angle زاويَةٌ شدْقيَّة

الزاويا المتشكلة بين السطح الشدقي والأسطح الأخرى لسن خلفي ، أو بين الجدار الشدقي لخفرة سنية والجدران الأخرى . تسمى تبعاً للأسطح التي تساهم في تكوينها .

الزاويَةُ القَّلْبِيَّةُ angle أَلْحِيابِيَّةً

(= cardiophrenic angle)

الزاوية المتشكلة بين اتصال ظلال القلب والحجاب في الصورة الشعاعية الخلفية الأمامية للصدر.

الزاويةُ القَلْبيَّةُ الكَبديَّة الكَبديَّة الكَبديَّة الكَبديَّة الراوية المتشكلة بين الحد الأفقي للأصمية الكبدية والخط العمودي للأصمية القلبية في الحيز الوربي الخامس اليميني بالقرب من الحافة القصية . تُدعى أيضاً زاوية إبشتاين .

زَاوِيَةُ الحَـمْل (رَاوِيَةُ الحَـمْل (Carrying angle (الزَّاوِيَةُ العَضُدَّةُ السَّاعِديَّة)

الزاوية المتشكلة وحشياً من محوري العضد والساعد ، عندما يُبْسَط الساعد في الوضعية التشريحية .

زاويةُ الحُفْرَة (أسنان) زاويةُ الحُفْرة (أسنان) الزوايا المتشكلة بوصل اثنين أو أكثر من جدران حفرة السن . تسمى تبعاً للجدران المشاركة في تشكلها .

الزَّاوِيَةُ بَيْنَ الحُفْرة والسَّطْح cavosurface angle الزَّاوية المتشكلة بين اتصال جدار الحفرة السنية وسطح تاج السن .

زَوايا الرأس cephalic angles . زوايا متنوعة للقحف والوجه

cephalic medullary الزاوية الرأسية angle النخاعية

خط بارز على السطح الخارجي للضلع للأمام الزاوية التي يلتقي عندها جذع الدماغ مع قليلاً من الجريبة ، حيث ينحني الضّلع في الزَّاوِيَةُ الدِّماغيَّةُ اتجاهين وينعطف في الوقت نفسه على محوره cephalomedullary السَصِكَاتَـة الطويل. angle زاو بَةٌ ضَلْعِيَّةٌ حِجابيَّة الزاوية المتشكلة عند اتصال الخيخ بجذع costophrenic angle الزاوية المتشكلة عند الموصل بين الجنبة الضلعية زاويّةُ القياسات الرأسيّة cephalometric angle والحنية الحجابية. زاويَةٌ ضِلْعبَّةٌ فَقْربَّة قياس خطوط القياسات البشرية المتقاطعة على costovertebral angle مرتسمات لأفلام الرأس الموجهة في التشخيص الزاوية المتشكلة على أي من جانبي العمود الشعاعي لتقويم الأسنان. الفقرى بين الضلع الأخير والفقرة القطنية. زاويَةُ قاعدَة القحْف ا الزَّاوِيَةُ الْمُخْمَخِيَّةُ الْحِسْرِيَّةِ cerebellopontile angle cranial base angle الزاوية المتشكلة بين الخيخ والجسر (في (= basal angle) هي الزاوية بين محور العمود الفقري ومحور الدماغ) . زاويَةُ خي (في القياسات البشرية) chi angle الزاوية المتشكلة بين خطين من القليدي إلى . basal angle انظر تحت اللَّهِين (Staphylion) ، ومن القليدي إلى craniofacial angle الزاوية المتشكلة بين محوري قاعدة الوجه وقاعدة القحف عند منتصف الدَّرْز الغربالي Cobb's angle زاوية كوب زاوية لقياس الجنف تُدرَس على صورة شعاعية الوتدي . زاويَةٌ حَرجة (يَص يَّات) لمجموعة معطاة من الفقرات . يُرسم خطان عبر critical angle العمود الفقرى على السطح العلوى للفقرة زاوية الورود التي يتبدل عندها شعاع الضوء العليا وعلى السطح السفلي للفقرة السفلي. المار من وسط إلى وسط آخر ذي كثافة مختلفة تكون الزاوية الْقاسة إما بين هذين الخطين أو بين من الانكسار إلى الانعكاس التام. تُدعى أيضاً خطبن يُرسمان عمد ديين على الخطبن الزاوية المحدِّدة (Limiting angle). زاويةُ شُرْ فَةُ السِّنّ السابقين. الزَّاوِيَةُ القَّوِلُونِيَّة 1 _ الزاوية المتشكلة بين منحدرات شرفة السن colic angle والمستوى الذي يمر عبر ذروة الشرفة والذي الموصل بين المعي المتوسط (Midgut) ، والمعي يكون متعامداً مع خط المنتصف للشرفة ؛ المؤخر (Hindgut) في الجنين . تقاس إنسياً وحشياً أو شدقياً لسانياً. الزَّاوِيَةُ العُنُقِيَّةُ الحَدْليَّة collodiaphyseal angle الزاوية المتشكلة من تقاطع المحور الطويل للعنق 2_أحد نصفى الزاوية المتشكلة إما بين ميلان مع الجَدُل في العظام الطُّويلَة. الشرفة الشدقي واللساني أو ميلانها الإنسي condylar angle والوحشى . زاويَةُ مُسْتَوَى شُرْفَة السِّنَ الزاوية بين مستوى المنحدر الأساسي والثقبة العظمي . الزَّاويَةُ التَّاجِيَّةُ مبلان مستوى الشرفة المتعلق بمستوى الإطباق.

الزاوية التاجية للْعَظْم الجداري . ذاويةٌ ضلعيَّة costal angle

coronary angle

Daubenton's angle

(=occipital angle)

زاويَةُ دوينتون

(للْعَظْم الجداريّ)

(=الزَّاوِيَةُ القَـذاليَّـة)

القويعدي القحفي .

الزاويةُ الظَّاهِرَةُ لِحَافَة external angle of الظَنْسُوب border of tibia

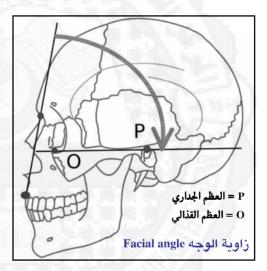
(=الحافة بين العظمية للظنبوب) .

external angle الزاوينةُ الظَّاهرَةُ of scapula

(=الزاوية الوحشية للكتف).

زاويَةُ الوَجْه facial angle

الزاوية المتشكلة من اتصال مستوى فرانكفورت الأفقي والخط الأفقي الذقني في المرتسم الجانبي لقياس الرأس بالتصوير الشعاعي . تستعمل للتعبير عن درجة تقاعس الفك أو تبارزه .



زاويةُ المَيلان لعَظْم الفَخذ femoral torsion angle النواوية التي يميل بها عظم الفخذ عن الخط العمودي المحوري .

زاويةُ التَّرْشيح زاويةُ التَّرْشيح (=angulus) iridocornealis) الفَرْنيَّة) الفَرْنيَّة الحادة بن القزحية والقرنية على الحد

الزاوية الحادة بين القرحية والقرنية على ا-الخارجي للغرفة الأمامية للعين .

زاوية جاماً (بَصَريَّات) gamma angle الزاوية المتشكلة بوصل خط التثبيت والمحور البصري عند مركز تدوير العين .

[لويس دوبنتــون ، 1716-1799 ، طبــيب فرنسي] .

الزاوية المشكلة بوصل الخطوط الأخيروية القويعدية (Opisthiobasial) والأخيروية الأنفوية (Opisthionasial).

الزَّوايا القاصية (أسنان) الزَّوايا القاصي للسن الزوايا المتشكلة بين السطح القاصي للسن والأسطح الأخرى ، أو بين الجدار القاصي لحفرة سنية والجدران الأخرى . تُسمّى تبعاً للأسطح الشاركة في تكوينها .

الزَّاوِيَةُ الظَّهْرِ انيَّة dorsal angle الزَّاوِيةُ الظَّهْرِ السطح الظهري للعضو .

زاويةُ إيشـتـاين (=cardiohepatic (=cardiohepatic angle)

[قلهم إيستاين ، 1836-1912 ، طبيب ألماني]. زاوية تتشكل بين الحرف الأفقي للأصمية الكبدية مع الخط العمودي للأصمية القلبية في الحيز الوربي اليميني الخامس ، قريباً من حافة القص .

زاوية الأرتفاع (بَصَريَّات) elevation angle 1 - الزاوية التي تتشكل حين يحرك المستوى الإبصاري إلى الأعلى أو إلى الأسفل من موضعه الطبيعي .

2_مثلث ألزبيرج .

. Alsberg's angle انظر تحت

emergence angle زاويَةُ البُــزوغ (للْجَذَر النخاعيّ)

الزاوية التي يصنعها الجذرُ النخاعي مع العمود الفقري أو النُِّخاع .

راويةٌ شُرْسوفيَّة وpigastric angle راويةٌ شُرْسوفيَّة التي تتشكل بين الناتئ الرهابي مع جسم

الزاويةُ الغرْباليّةُ القحْفيّة ethmocranial angle (=الزَّاويَةُ الغرْباليَّة) (eethmoid angle) الزاوية المشكلة بين مستوى الصفيحة المصفوية للعظم الغربالي والمطولة لتلتقي مع الحور

(= الثَّنْية الاثنا عَشَر يَّة زاه بَةُ ال أد gonial angle (=flexura duodeni السُّفْلية) (=angulus mandibulae TA) (=زاويَةُ الفَكَ) inferior) inferior angle of scapula (او نَةُ الكَتف السُّفْليَّة) الزاوية المتشكلة بتقاطع جسم الفك السفلي الزاوية الوحشية للكتف. والفرع الفكي السفلي الصاعد . لها اعتبار مهم في الأجر اءات الأفقمية (Prognathic النَّاهِ مَةُ تَحْتَ infrasternal angle of ر ويه كانت القَّصِّنَّةُ للصَّدْر (procedures . تُدعى أيضاً زاوية الفك السفلي . thorax زاويةٌ أَفُقيَّة (أسنان) (= هي الزاوية تحت القصبة). horizontal angle في علم الأشعة السني: هي الزاوية المقاسة في . subcostal a. انظر تحت الزَّاهِ مَهُ الأنْسيَّةُ للعَين مستوى أفقى والتي يسقط عندها الشعاع inner angle of eve الم كزى للحزمة المستعملة ، نسبة إلى مستوى (=angulus oculi medialis TA) (الله قي =) الزاوية المتشكلة باتحاد الجفنين العلوى والسفلي عمودي مرجعي. الزَّاوِيَةُ اللَّفِ انْفِيَّةُ ٱلأَعْهِ ، يَّة ileocecal angle النَّاوِيَةُ الإنْسيَّةُ للعضد inner angle of humerus هي الزاوية بين اللقائفي والأعور . impedance angle (که یاء) (=angulus medialis humeri TA) النَّاهِ مَةُ الغائدةُ للظُّنْهِ بِ internal angle of tibia مُصْطَلَحٌ يعبِّر عن نسبة المقاومة الكهربائيَّة للمُ اسعة الكهر بائيَّة (Electric capacitance) الحافة الانسبة للظنبوب. زاويَةُ الجَلْفِ الدَّاخِلِيّة (أوم إلى مكْرُ وفاراد Ohms to microfarads) في internal bevel angle نُسُجُ الجِسْمِ أَو أَيَّةَ مادَّةَ أَخرى . (أسنان) زاوية مبلان السن الخلفية أو الداخليَّة . زاوية قاطعتّة (أسنان) incisal angle واحدة من الزوايا المتشكلة من اتصال السطح زاويَةٌ خَطِّهِ قَعْالُهِ ة internal line angle هي الموصل العميق بين سطّحكي التاج السنِّي أو القاطعي مع السطح الإنسي أو الوحشي لسن أمامي . تُدعى حينها بالترتيب : الزاوية القاطعية الزَّاوِيَةُ بِينِ الحُبُو بَصِلْتَين الإنسية والزاوية القاطعية الوحشية. intervesicular angle incisal guide angle ألم شدة القاطعيّة (الْمَنُهُ بَتَينَ) (أسنان) الزاوية الواقعة بين محورك الحويصلين المنويين. الزاوية المتشكلة مع المستوى الأفقى برسم خط الزَّاوِيَةُ القُرَحِيَّةِ iridial angle (= الزَّاوِيَةُ القُرزَحيَّةُ في المستوى السهمي بين الحواف القاطعية (=iridocorneal للقواطع المركزية الفكية السفلية والعلوية عندما القَ نسَّة) الزاوية المتشكلة بين قزحية العين وقرنيتها. تكون الأسنان بحالة إطباق مركزي. زاوية المُسْتَوَى الفكِّي الزَّاوِيَةُ القُرْزَحِيَّةُ الهَدَيَّةِ iridociliary angle incisal mandibular الزاوية المتشكلة بين القزحية والجسم الهدبي . plane angle الزَّاوِيَّةُ القُّرُ حَيَّةُ القرْنُويَّة واحدة من ثلاث زوايا التي تشكل مثلث تويد (Tweed's triangle) ، تدل على المبلان المحوري 1_الزاوية الحادة بين القيز حيية والقرنية عند للقاطعة السفلية على المستوى الفكي في محبط الغرفة الأمامية للعبن . وتدعى أيضاً : الصورة الشعاعية الجانبية لقياس الرأس. زاوية الارتشاح ، زاوية القزحية . الناويةُ الاثناعَشِينَة السُّفليَّة السُّفليَّة 2_الحيز الذي يوجد عند منطقة التقاء القرنية بجـذر القـزحيـة ، والذي يحـوى البنيـة duodenum

(=اللِّحاظ)

الزاوية المتشكلة باتصال الجزأين الوحشيين بالجفنين العلوي والسفلي .

الزَّاوِيَةُ الْوَحْشَيَّةُ humerus يَّا الْوَاوِيَةُ الْوَحْشَيَّةُ humerus

(= الحافة الإنسية للعضد).

الزَّاوِيةُ الوَحْشَيَّةُ للكَتف lateral angle of scapula الزَّاوِيةُ الوَحشيةُ للكتف ؛ رأس عظم الكتف ، والذي يحمل التجويف الحُقاني ويتمفصل مع رأس عظم العضد .

الفيلةٌ مُحدِّدَة الفيلة (ecritical angle) (= رَاوِيةٌ حَرجَة) (ecritical angle) هي الزاوية التي لا يمكن من بعدها أن تمر أشعة ضوئية من وسط عالي الانكسارية إلى آخر منخفض الانكسارية ولذلك تنعكس عنه .

زاوية تخطية زاوية تتشكل من اتصال مستويين . تُستعمل زاوية تتشكل من اتصال مستويين . تُستعمل للدلالة على اتصال سطحي أحد الأسنان أو على جداري مستحضر حفرة سنية . تشمل الزوايا الخطية للأسنان الخلفية : إنسي إطباقي ، لساني إطباقي ، إنسي لساني ، إنسي شدقي وحشي ، شدقي إطباقي ، إطباقي وحشي ؛ وتشمل الزوايا الخطية للأسنان وحشي ؛ وتشمل الزوايا الخطية للأسنان إنسي شفوي ، شفوي وحشي ، إنسي لساني ، لساني وحشي .

1_زَوايا اللِّسان 2_ الزَّوايا اللِّسانيَّةُ للأَسْنان

الزوايا المتشكلة بين السطح اللساني والأسطح الأخرى للسن أو بين الجدار اللساني لحفرة سنية والجدران الأخرى . تُسمّى تبعاً للأسطح المشاركة في تكوينها . مثلاً : تتشكل الزاوية اللسانية اللبية عند اتصال الجدارين اللبي واللساني لمستحضر الحفرة السنية .

زاويةُ لويس (اويةُ لويس (اويةُ لويس (اويةُ القص) (القص) (القص) القص) التعلق القص) التعلق القص (القيل القص) التعلق التعلق

التشريحية للغرفة الأمامية.

الزَّاوِيَةُ القُزَحيَّةُ العَدَسيَّة | iridolenticular angle | الزَّاوِيةُ القُزَحيَّةُ العَدَسيَّة | الزاوية المتشكلة بين قزحية العين وعدستها .

Jacquart's angle (اويَةُ جاكار = (cophryospinal angle)

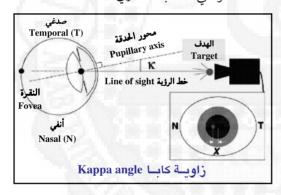
[هنري جاكار ، طبيب وأنثروبولوجي فرنسي عاش في القرن التاسع عشر] .

. Broca's angle انظر تحت

زاويَةُ كابا زاويَةُ كابا

زاويَةُ بين حَدَقَتي العَينين .

زاويةٌ حُدابيَّة المتسكلة من تقاطع خطين الزاوية العلوية المتسكلة من تقاطع خطين مرسومين على صورة الصدر الشعاعية مماسة للحواف الأمامية للحيزين بين الفقريين الثاني والحادي عشر . وهي مُشعر يدل على درجة التشوه في الحداب الصدرى .



الزّاويتان الشّقُويّتان التشكلتان بين السطح الشفوي لسن الزويتان المتشكلتان بين السطح الشفوي لسن أمامي والسطحين الآخرين ، أو بين الجدار الشفوي لحفرة سنية و الجدارين الآخرين . تُسمّى تبعاً للأسطح المشاركة في تكوينها . واوية لمدا (بَصَريات) lambda angle الزّاوية المتشكلة بين محور الحدقة وخط الرؤية . الزّاوية المتشكلة بين محور الحدقة وخط الرؤية . الظّنْبُوب border of tibia (الظّنْبُوب العظمية للظنبوب) . العظمية للطنبوب) . lateral angle of eye

. angle of sternum انظر تحت . (Serres a.) الزَّاوِيَةُ القَطَنَّةُ العَحُ: يَّة زاه بَةٌ مَتْ بَّة (بَصَ بَّات) lumbosacral angle meter angle الزاوية بين الحور الطويل للجيزء القطني من وحدة لتقارب العين ، وهي مقدار التقارب العمود الفقر ويين العجز. اللازم لتثبيت نظر العينين على شيء يبعد متراً زاويَةُ الفَكّ السفلي واحداً عنهما باستعمال ديوبتري واحد mandibular angle . angle of jaw انظر تحت زاويَةُ مبكوليتش الزاويَةُ الخـشائية لـلعظم Mikulicz's angle mastoid angle of (=declination angle) (=أويَةُ المَيْلان) (= الجداري parietal bone زاويةُ الفكّ العلوي [بوهان ميكوليتش، 1850-1905، جراح maxillary angle الزاوية المتشكلة بين خطين يمتدان من نقطة تماس بولندي عمل في ألمانيا] . القواطع المركزية العلوية والسفلية مع الحجب زاوية مشكّلة من مستويين بمر أحدهما عبر المحور إلى النقطة الأكثر بروزاً للفك السفلي الطويل لمشاشة عظم الفخذ ويمر الآخر عبر (الذقيني) . الزَّاويةُ الإنْسيَّةُ للعين medial angle of eye المحور الطويل للجَدْل . تبلغ عادة 130 درجة . الزَّاوِيَةُ الصُّغْرَى minimum cognoscible للتَّمْييز (بَصَريَّات) الزاوية المشكلة باتحاد الجفنين العلوى والسفلي angle . minimum separable angle انظر النَّاه نَةُ الانْسنَّةُ للعَضُدُ medial angle of humerus زاويَةُ الانْحِ اف minimum deviation الصُّغْرَى (بَصَرَ بَّات) (= الحافة الانسية للعضد) angle حرف العضد الذي يمتد من غُرف الحديث هي الزاوية الصغرى لانحراف العين. الزَّاوِيَةُ المَقِهِ وءَةُ الصغيرة إلى اللّقيمة الأنسية. minimum legible الزَّاوِيَةُ الانْسَــَةُ للكَتفِ medial angle of scapula الصُّغْرَى (بَصَرَيَّات) الزاوية العليا لعظم الكتف، والمتشكلة بالحرفين هي أقل زاوية يستطيع الشخص القراءة منها . الزَّاوِيَةُ الصَّغْرَى العلوي والأنسي لعظم الكتف. minimum separable الزَّاهِ مَةُ الْانْسِيَّةُ لِلظُّنْدِ وِ سِ medial angle of tibia للفيصا angle (=الزَّاوِيَةُ البَصَرِيَّةُ (=الحافة الانسية للظنيوب) (=minimum الحافة المتدة بين اللقمة الإنسية والكعب الصَّغْرَى) visual angle) الإنسي للظنبوب ، وهي فاصلة بين السطحين 1_أصغر زاوية للفصل تتعرف عندها العين على نقطتين أو خطين أو شيئين بأنهما الأنسى والخلفي . زَوايا إنْسيَّة (للأسنان) mesial angles مفصولين. 2 _ الزاوية الصغرى للرؤية ؛ تُعتبر الزاوية التي الزوايا المتشكلة بين السطح الإنسى والأسطح الأخرى للسن أو بين الجدار الإنسي لحفرة سنية تعادل قوساً مقداره 60 ثانية معياراً للعين والجدران الأخرى . تسمى تبعاً للأسطح الطسعية . المشاركة مع السطح الإنسي في تشكلها . metafacial angle الزاوية الصغري minimum visible angle للرؤية ، الزاوية البصرية الصغرى . (بين قاعدة الجُمْجُمة وناتئ الجَناحيّ) . minimum separable angle انظر تحت الزَّاوِيَةُ الأَنفيَّةُ للعَين الزاوية الكائنة بين قاعدة القصحف وناتع nasal angle

(=angulus

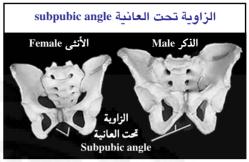
الجناحي . تُدعي أيضاً زاوية سيريس

(= زاويَةُ العَينِ الإنْسيَّة ؛

oculi medialis)	الموق)	(=visual angle)	
. medial angle of eye انظر تحت		ية الكائنة بين خطين يمتدان من النقطة	الزاو
nasofrontal angle	الزَّاوِيَةُ الأَنْفَيَّةُ الجَبْهِيَّةِ	دية للعين حتى أطراف الجسم المنظور .	العقد
	الزَّاوِيَةُ الأَنْفَيَّةُ الشَّفَوِيَّة	ُ الفَمَويَّةُ الوَجْهيَّة	الزَّاويَةُ
neck shaft angle	الزَّاويَةُ الرَّقَبيَّةُ الجَدْليَّة	ـدة من الزوايا الوجهية المتشكلة من اتصـال	واح
	(في عَظْم الفَخذ)	وي فرانكفورت الأفقي مع مستوى نقطة	مست
	(= زاوية الميلان)	ـ ـ ا لذقيني .	الأنف
	e of declination انظر تحت	ت الدفيني . ةُ الخارجيَّةُ للعَينِ	
nu angle	زاويَةُ نُو (في الجُمْجُمَة)	اِويَةُ العَينِ الوَحْشيَّة ؛ اللِّحاظ)	(=ز
لقطر الثابت وخط	الزاوية الكائنة بين نصف ا	. lateral angle of aye تحت	
	يصل بين القليدي والأنيفي	palpebral angle palpebral angle	الزَّاويَةُ
oblique angle	زاويَةٌ مائلة (بَصَريَّات)	زاويتان في كل عين : إما الموق أو الزاوية	هما
obtuse angle	زاويَةُ مُـنْفَــرجــة	سية وهي زاوية مدورة ، أو اللحاظ أو الزاوية	الإنس
11 3	أي زاوية أكبرِ من 90 درجة	يشية وهيي زاوية حادة .	
occipital angle	الزَّاويَةُ القَـذاليَّة	parietal angle parietal	
	1_زاوية دوبنتون .	لزاوية المتشكلة من اتصال خطوط تمر عبر	1 _ ال
	2_الزاوية المتكونة من الت	طراف القطر المستعرض بين الوجنتين	
	ملتقى الدرز السه	القطر المستعرض الجبهي الأعظمي . تُدعى	
والنقطة من الحدبة القذالية الوحشية مع		بضاً زاوية كاترفاج (.Quatrefagés' a) .	
السهمي للعظم	النقطة على الانحناء	لزاوية المتـشكـلة من اتصـال الخطوط التي	
	القذالي .	صل تلاقي الدرز التاجي بالدرز السهمي	
occipital angle of	الزَّاوِيَةُ القَذَاليَّة	تلاقي الدرز السهمي بالدرز اللامي مع	
parietal bone	للعظم الجداري	على نقطة على الانحناء الســهــمي فــوق •	
ocular angles	زُوايا العَين	لستوى الأفقي الماربها . *** *	.1
	هما الموق أو الزاوية الإنسية	ريَّةُ للعَظْم ت parietal angle ديّ of sphenoid bone	الجكدا
ة وهي زاوية حادة .	واللحاظ أو الزاوية الوحشي	دي of sphenoid bone	الوت
	الزَّاويَةُ الشَّـمِّيَّـة	لحافة الجدارية للجناح الكبير ؛ الحافة	
(=olfactory angle)		ارية للجناح الكبير للعظم الوتدي ؛ الطرف	
لحفرة الشمية وسطح	الزاوية المتشكلة من خط ا-	وي للجزء الصدغي للجناح الكبير للعظم	
	العظم للعظم الوتدي . الزَّاويَةُ المَحْجَبِيَّةُ النُّخاعيَّة	دي) ؛ الطرف العلوي للجيزء الصيدفي	
		ناح الكبير ، والذي يتمفصل مع العظم	
	الزاوية الكائنة عند الشوك	اري . ئى ، ، ﷺ	الجند. مريز سريو
والمتشكلة بين خطين يمتـد أحـدهمـا من النقطة الأذنيـة والآخر من المُقطّب (Glabella) . تُدعى		ري ب الحب ابيّة ألله phrenopericardial	الزاويه
•		_	التَّامو
هٔ توبینار (Topınard)	أيضاً زاوية جماكمار و زاوي	ر أو الزاوية بين التامور والحجاب . :	_
	وزاوية بروكا . الزَّاويَةُ البَـصَريَّة	يروجوف Pirogoff's angle اَويَةٌ وَريديَّة) (evenous angle)	رُاویه ب ۱ ـ •
optic angle	الزاويه البيصريه	اوية وريدية) (evenous angle)	(= ر

ال: أو يَةُ الحَناحيَّةُ الفكِّية pterygomaxillary angle [نیکولای بیروجوف ، 1810-1881 ، جـرّاح روسى]. O angle زاوية O الزاوية المتشكلة من تقاطع خط يصل بين مركز الموصل بين الوريدين الوداجي الساطن وتحت الرضفة والشوكة الحرقفية الأمامية (ممثلة لخط الترقوي ، والذي تتقارب نحوه أوردة : الوداجي الأمامي والظاهر ، والفقري ، والقناة الشد لوتر العضلة الرباعية الروؤس) مع خط الصدرية في الزاوية اليسرى ، والقناة اللمفية يصل بين مركز الرضفة ومركز الأحدوية الظنبوبية تبلغ 15 درجة في الركبة الطبيعية . اليمني في الزاوية اليمني. زاويَةُ كاترفاج زاويَةٌ نُقطَبُّ (أسنان) Quatrefages' angle point angle (= الزَّاوِيَةُ الحِداريَّة) أية زاوية تتشكل من اتصال الأسطح الثلاثة لتاج (=parietal angle) [جان لويس أرمان دي كاترفاج ، 1810-1892 ، سن أو الجدران الثلاثة لحفرة سنية صنعية. تُسمّى تبعاً لأسطح السن أو جدران الحفرة عالم فرنسي بالتاريخ الطبيعي]. المشاركة في تكوينها . تشمل الزوايا النقطية في . parietal a. انظر تحت زاويةُ الرأد الأسنان الخلفية : إنسى لسانى _ إطباقى ، إنسى ramus angle (= زاه يَةُ الفَكّ) شدقى _ إطباقى وحشى لسانى _إطباقى ، (=mandibular angle) وحشى شدقى _ إطباقى . تشمل الزوايا النقطية . mandibular angle انظر تحت في الأسنان الأمامية : إنسى شفوى قاطعي ، زاويَةُ رانْكَه (في الرأس) Ranke's angle إنسى لساني قاطعي ، وحشى شفوي قاطعي ، وحشى لسانى قاطعى . هولندي]. posterior angle of petrous الزاوية الكائنة بين المستوى الأفقى للجمجمة للقَسْمِ الصَّخْرِيِّ للعَظْمِ والخط المار عبر مركز الحافة السنخية الفكية portion of العلوية ومركز الدرز الأنفي الجبهي. temporal bone (= الزاوية الخلفية الهرمية للعظم الصدغي) . راو بَةٌ كاسرة (بَصِ بَّات) refracting angle الداويةُ السُّفْليُّةُ posterior inferior angle الزاوية بين وجهين كاسرين لموشور . تُدعى الخَلْفيَّةُ للعَظْم الجداري أيضاً زاوية رئيسة. of parietal bone (= التَّنْيَةُ السَّفْليَّةُ الخَلْفَيَّةُ للعَظْمِ الجداريّ). زاه بَةٌ قائمة right angle الزَّاوِيَةُ العُلْوِيَّةُ posterior superior angle of زاوية مقدارها 90 درجة. الخلفيَّةُ للعَظْمِ الجداريِّ راويَةُ رولانديَّة (في الدِّماغ) rolandic angle parietal bone (=النَّاو يَةُ القَذَاليَّةُ (=زاوية رو لاندو): الزاوية المتشكلة من اتصال (=angulus occipitalis للعَظْم الجَداري) المستوى الناصف بالثلم المركزي (شق ossis parietalis) رولاندو) . الزَّاوِيَةُ العَجُزِيَّةُ الفَقارِيَّة sacrovertebral angle هي الزاوية التي تشارك في خلال الحياة الجنينية . بِتشكيل اليافوخ الخلفي . النَّاهِ مَةُ الْمُشَانِّـةُ الزاوية المتشكلة عند اتصال العجز مع الفقرة posterior vesicourethral الأحْلىليَّة الخَلْفيَّة القطنية السفلي . تُدعى أيضاً الزاوية العجزية angle . vesicourethral angle, posterior انظر تحت القطنية. scapulothoracic angle الزَّاوِيَةُ الكَتَفيَّةُ الصَّدْريَّة زاويَةٌ رئيسيَّة (يَصَر يَّات) principal angle Serres' angle (=زاوِيَةٌ وَجُهْيَّةٌ جانبيَّة) (metafacial angle=) (= زاوية كاسرة: الزاوية بين وجهين كاسرين Serres' angle لموشور. تُدعى أيضاً زاوية رئيسية).

الزَّاويةُ تَحْت العانيَّة الزَّاوية أَحْت العانيَّة النَّاوية المتشكلة بين الفرعين السفليين لعظمي العانة ؛ تقترب هذه الزاوية في الأنثى من 90 درجة ، بينما لا تزيد في الذكر عن 60 درجة .



الزَّاوِيةُ تَحْتَ الكتفيَّة الكتفيَّة الخساف مستعرض على السطح الضلعي أو النخساف مستعرض على السطح الضلعي أو البطني للكتف ، حيث يبدو العظم محنياً على نفسه متعامداً مع الجوف الحقاني وماراً عبره . الزَّاوِيةُ تَحْتَ القَصِّيَّة substernal angle . subcostal a.

الزَّاوِيَةُ العُلْوِيَّةُ للإِثْناعشريّ للإِثْناعشريّ (=القَّنْيَةُ الإِثْناعَشَريَّةُ (الثَّنْيَةُ الإِثْناعَشَريَّةُ (التَّنْيةُ الإِثْناعَشَريَّةُ (التَّنْيةَ العِنْيةَ (التَّنْيةَ توجد عند اتصال الجزأين العلوي والنازل من الاثناعشري .

الزاوية العلوية للعظم superior angle of parietal bone, anterior الجداري الأمامي (= الزاوية الجبهية للعظم الجداري).

الزاوية العلوية للعظم superior angle of الزاوية العلوية للعظم parietal bone, posterior (= الزاوية القذالية للعظم الجداري) .

superior angle of petrous portion of temporal bone (=angulus superior pyramidis ossis temporalis)

superior angle of petrous portion of temporal bone (=angulus superior pyramidis ossis temporalis)

superior angle of petrous Ladian L

[أنطوان سيريس ، 1786-1868 ، فيسيولوجي فرنسي] .

. metafacial angle انظر تحت

زاويةُ سيجما (في الجُمْجُمة) sigma angle الزاوية بين القطر الثابت وخط من اللهيي (Hormion) .

رازاوية المتشكلة بين الأقنية الهلاليَّة الثَّلاثة . 1 ـ الزاوية المتشكلة بين الأقنية الهلاليَّة الثَّلاثة . 2 ـ الزاوية المتشكلة عند النقطة التي يلتقي فيها ثلاثة مستويات أو أكثر .

زاوية جسكية حَسوية حَسوية somatosplanchnic angle الزاوية المتشكلة من اتصال الطبقتين الجسدية والحشوية لأرومة المتوسطة في الجنين .

spheno-occipital angle الزَّاوِيَةُ الوَّتَديَّةُ القَذاليَّة sphenoid angle

(=sphenoidal angle)

1_زاوية تقع عند قمة السرج التركي وتتشكل بين خطين يمتد أحدهما من النقطة الأنفية

ويمتد الآخر من ذروة منقار الوتد .

2-الزاوية الوتدية للعظم الجداري.

الزّاويةُ الوتديّةُ للعظم الجداريّ parietal bone الزاوية السفلية الأمامية للعظم الجداري . تدعى أيضاً : زاوية الوتدي ، زاوية فيلكر (Welcker's . angle)

زاويةُ الحول الويةُ الحول الإبصار للعين الزاوية التي ينحرف بها خط الإبصار للعين الحولاء عن خط مرسوم إلى الشيء الذي يجب تثبيته . تُدعى أيضاً انحراف حولي .

sternal angle . angle of sternum .

الزَّاوِيَةُ القَصِيَّةُ التَرْقُويَّة sternoclavicular angle الزَّاوِيةُ القَصِيَّةُ التَرْقُويَّة الزَّاوِية المتشكلة بين اتصال القص والترقوة .

الزَّاوِيةُ تَحْت الضِّلْعيَّة (الزَّاوِيةُ لَتحْت الضِّلْعيَّة : الزَّاوِية المتشكلة بين الخواف السفلية للخضاريف الضلعية للجانبين أثناء اقترابها من عظم القص .

of scapula		vesicourethral angle,	الزاوية المثانية
temporal angle	الزَّاوِيَةُ الصُّدْغيَّـةُ للعَين	anterior	الإحليلية الأمامية
	(= زاويَةُ العَينَ الوَحْـشيَّة ؛	اتصال جدار المثانة الأمامي	الزاوية المتشكلة عند
lateralis TA)	اللِّحاظ)	-	والإحليل .
	انظر تحت teral angle of eye	vesicourethral angle,	الزاوية المشانية
tentorial angle	زاويَةُ الخَيمَة	posterior	الإحليلية الخلفية
ويعدي القحفي	الزاوية الكائنة بين المحور الق	اتصال جدار المثانة الخلفي	الزاوية المتشكلة عند
	ومستوى الخيمة .		والإحليل .
tooth angles	زَوايا السِّنَ	visual angle	زاويَةٌ ْإِبْصَـارِيَّة
، سطحين أو أكــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الزوايا المتشكلة عند اتصاا	خطين ممتدين من النقطة	الزاوية المتشكلة بيز
طح المشاركة في	للسن . تسمى تبعاً للأس	راف الشيء المرئي .	العقدية للعين إلى أط
	تشكلها .	Vogt's angle (جُه	
Topinard's angle	زاويَةُ توبينار	1895-1817 ، عــالـم ألماني	[كارل فوجت،
(=ophryospinal	(= الزَّاوِيَةُ المَحْجَبيَّةُ		بالتاريخ الطبيعي والذ
	الشوكيَّة)	في القويعدي والخط	الزاوية بين الخط الأ
، أنثــروبولوجي	[بول توبینار ، 1830-1911		السنخي الأنفي .
	فرنسي] .	Weisbach's angle (جُه	
	انظر تحت phryospinal angl	1914-185 ،أنشـروبولـوجي	[ألبين ڤاينرباخ ، 37
	زاويَةُ الحَدَبَة		نمساوي] .
	الزاوية المتشكلة من اتصال	لنقطة السنخية والمتشكلة	
	متواز مع السطح الأعلى لح	القويعدة ، ومن منتصف	
	يصل الوجيهات المفصلية ا		الدرز الجبهي الأفقي
	تبلغ في الحالة الطبيعية 30 در	Welcker's angle	زاويَةُ ڤيلكر
**	الزاوية المتـشكلة من اتصـ	(=sphenoid angle)	
	الداخلي والوريد تحت التر	ئىر ،1822-1897 ، طبىيىب	
وف .	زاوية وريدية ، وزاوية بيروج		نمساوي] .
uranal angle	الزاويَةُ الحَنكيَّة		الزاوية الوتدية للعظ
uterine angle	الزاويَةُ الرَّحميَّة	xiphoid angles	زَوايا الرَّهابَة
venous angle	زاويَةٌ وريدية	حواف ثلمة الرهابة .	•
vertical angle	زاويَةٌ عَموديَّة	كُمْجُمَة) Y angle	
•	في علم الأشعة السني هي	صف القطر الشابت وخط	
_	مستوى عمودي والتي يس	* • *	يصل اللمدا والحدبة
نسبيأ لمستوى أفقي	المركزي للحزمة المستعملة	anglicus sudor بزيَّة	, ,
	مرجعي . زاويَةٌ مَثانيَّةٌ إحْليليَّة le	ربت إنجلترا عدة مرات في	
vesicourethral ang			العصور الوسطى .
ال جدار المشانة	الزاوية المتــشكـلة عند اتصــ	angophrasia	تَقَطَّعُ النَّطْق
	والإحليل .	لق ، تقاطعه على فـترات	نوع تشدقي من النع

جنس من الطفيليات الديدان المسودة ، أعيد نوبات من الافستنان (العَسضلة) ، وهو من الأعراض النمطية للخركف الشللي Dementia) تعيين عديد من أنواعها إلى أجناس أخرى . الجِرِّية الخَلِّية Anguillula aceti . paralytica) المبرومة الخلية هي دودة ممسودة دقيقة توجد في 1_ذُنْحَة angor الخل وأحياناً في بول المرضى المستخدمين لوابل 2_ذُعْ ذُعْهُ الموت الخل (الاستحمام بالخل) وربما تتواجد في angor animi شعور بأن الحياة تنقضي ، وبالموت الوشيك . المعاجين الحمضية وفي مواد الخضروات المتخمرة. angor nocturnus أي ألم تشنجي أو خانق يحدث ليلاً. الحرية المعوية ؛ الحرية Anguillula intestinalis angor ocularis (= Anguillula stercoralis) السرازية (= الأَسْطُو انسَّةُ حالة تتميز بالخوف من فَقْد البَصر وبالهجمات (=strongyloides الـــ ازيَّة) المفاجئة من الضباب القابع خلف العينين الذي stercoralis) من الحتمل أن يكون ناتجاً عن تشنج الأوعية هي الأسطوانية البرازية (جنس من الديدان الدموية العينية. الممسودة) . وهي أنواع تتواجد على واسع في ذَبْحَةٌ صَلْربَّة البلدان المدارية ودون المدارية وهي تسبب داء angor pectoris الأسطوانيات في البشر والحيوانات المنزلية. (=angina pectoris) داءُ الجرِّيَّات . angina pectoris انظر تحت anguilluliasis أنجستروم angstrom (=anguillulosis) وحدة قياس للطول تساوى واحداً من عشرة (الجراع : سمك طويل أملس ؛ واستعيرت هنا آلاف من الميكرون . رميزه A . في الوقت لتسمية الدودة) ، وينتج هذا الداء عن الإصابة الحاضر تقاس مثل هذه المقادير بالنانومتر 10، بالمرومة الخلية. الحرِّيَّةُ المُفَسِّخَة حيث أن 1 أنجستروم = 0.1 نانومتر [وحدة Anguillulina putrefaciens (= السَّيحَفيَّةُ قياس أمواج الضوء] ، ويساوي جزء من مئة (= Ditylenchus مليون من السنتيميتر ، عادة يعبر عنه الهادئة) dipsaci) جنس من الديدان المسودة. 10 سنتىمىتر . قانون، وحدة أنجستروم Angstrom law, unit كُ ْىَة anguish 1- قانون أنجستروم: أطوال موجات الضوء 1_ألم بدني أو عقلي شديد كما في التعذيب. 2_ يتسبب في الشعور بالكُرْبة أو المعاناة منها . المتص بواسطة مادة ما هي نفس أطوال الموجات التي تطلقها المادة عند لمعانها. angular زاوي 2 _وحدة أنجستروم: وحدة الطول المستخدمة له زوايا ؛ أي مزوى وغير متآكل الحواف . للأبعاد الذرية ولأطوال موجات الضوء، angular aperture وهي تعرق كمصطلح بطول موجة الخط زاوية _ في الهواء _ الضوء التي تمر من شيء الأحمر للكادميوم وهي تكافئ 10-10 متر. إلى نهايات قطر العدسة الأمامية لشبئية المجهر. الجرِّيَّات شـــرْيانٌ زاوي anguillosis angular artery داء الجريات (الجري :سمك طويل أملس ؟ (=الشريان عند موق العين ؛ الشريان الوجهي) شريان يغذى الجزء السفلي من العضلة واستعبرت هنا لتسمية الدودة) . الجرّيّـة الجفنية المدارية والكيس الدمعي. **Anguillula**

الكبير للعظم الوتدي . تُدعى أيضاً الزاوية الأمامية للقسم الصخري من العظم الصدغي . وروية ضلعية angulus costae TA

(=costal angle)

خط بارز على السطح الخارجي للضلع ، قليل التحدب من الأمام ، حيث ينحني الضلع في اتجاهين وبنفس الوقت يكون مفتولاً على محوره الطويل . تُدعى أيضاً زاوية الضلع .

الزَّاوِيَةُ الْجَبْهِيَّةُ

parietalis TA

الزاوية الأمامية العلوية للعظم الجداري ، تكون الزاوية الأمامية العلوية للعظم الجداري ، تكون غشائية عند الولادة ، وتشكل جزءاً من اليافوخ الأمامي . تُدعى أيضاً الزاوية الأمامية العلوية للعظم الجداري ، والزاوية التاجية .

التهابُ الزّاوية العدوائي (=صُماغ) (عصماغ) (عصماغ) (الصماغ هو شق أو مجموعة من الشقوق الصماغ هو شق أو مجموعة من الشقوق الجانبين أو بالجانبين معاً وقد تنتشر إلى الشفتين والوجنتين . قد يكون سببها هو العدوى بكائنات مثل المبيضة البيضاء أو المكورات العنقودية أو العقديات أو افتقاد النظافة وسيل اللعاب أو فرط انغلاق الفكين في المرضى عديمي الأسنان أو في المرضى . وبعروز الريبوفلاڤين أو لأسباب أخرى .

angulus inferior الزَّاوِيَةُ السَّفْليَّةُ للكَتف scapulae TA

الزاوية المشكلة باتصال حافتي الكتف الإنسية والوحشية .

angulus infrasternalis الزَّاوِيَّةُ تَحْتَ القَصِّيَّة thoracis TA

الزاوية على السطح الأمامي السفلي للصدر، قمتها هي الموصل القصي الرهابي و جوانبها هي الغضاريف الضلعية السابع والثامن والتاسع، تحد جزئياً جانبي الناحية السرشوفية المثلثية على أسطح الجسم البطني. تُدعى أيضاً الزاوية تحت الضلعية، والزاوية تحت القصية.

التَّلْفيفُ الزَّاويِّ angular gyrus تلفيف مطوي في الفص الجداري السفلي ، مُكوِّن من اتحاد النهايات الخلفية للتلفيف

مكون من اتحاد النهايات الخلفية للتلفيف المتوضع الصدغي العلوي والمتوسط ؛ والتلفيف المتوضع حول النهاية الذنبية للتلم الصدغي العلوي .

التهابُ الفَمِّ الزَّاوِيِّ التهابُ الفَمِّ الزَّاوِيِّ اللهِ عند زاوِية الفم .

الوريد قصير عند الزاوية الإنسية للعين ، مُكوّن وريد قصير عند الزاوية الإنسية للعين ، مُكوّن من الوريد فوق الحجاج و فوق البكرة ويستمر كوريد وجهى .

تَزُوّ (تَزَوى) angulation

1 _ تشكل زاوية حادة انسدادية ، كما في الأمعاء أو في الحالب أو في أنابيب شبيهة بها .

2-انحراف عن خط مستقيم ، كما في عظم سيء التجبير .

3- في التصوير الإشعاعي: اتجاه الأشعة المركزية السينية وقمع جهاز الأشعة يوجة باتجاه الأسنان والفيلم الشعاعي.

زُوايــا canguli

جمع زاوية وهي تستعمل للدلالة على باحات مثلثية .

زاوية (ج:زَوايا) (ج:زَوايا) مصطلح يستعمل في التسمية التشريحية العامة ، للدلالة على باحة مثلثية ، أو على زاوية لبنية معينة ، أو على جزء من الجسم .

زاويةُ الأخْرَم rigulus acromialis TA
النقطة العظمية تحت الجلد سهلة الجس ، حيث تصبح الحافة الوحشية لقمة الكتف مستمرة مع شوكة الكتف .

الزَّاوِيَةُ الأَماميَّةُ الأَماميَّةُ ossis temporalis الهَرَميَّةُ للعَظْم الصُّدْغيِّ باحةً قصيرة على القسم الصخري من العظم الصدغي ، تتألف من جزأين : الأول مجاور للجزء الصدغي من العظم عند الدرز الصخري الصدغي ، والآخر جزء حر متمفصل مع الجناح

الزَّاوِيَةُ القُرٰكِيَّةِ والعظم القذالي . تُدعى أيضاً الزاوية الخلفية angulus iridis (= الزَّاو يَدُّ القُرُ حَيَّةُ السفلية للعظم الجداري . (=angulus الزَّاوِيَةُ الأنْسيَّةُ القَـر ْنـِـة) iridocornealis) angulus medialis (= angulus iridocornealis TA) للكتف scapulae (= الزَّاوِيَةُ العُلْوِيَّةُ ردب ضيق بين الموصل الصلبوي القرنوي وبين (= superior angle للكَتف) الحافة الملتصقة للقزحية . يُعَلِّم محيط الحجيرة of scapula) ألزاوية المشكلة بالحافتين العلوية والإنسية الأمامية للعين ، وهو المقر الرئيسي لخروج السائل المائي . تُدعى أيضاً زاوية الترشيح الزَّاوِيَةُ الإِنسيَّةُ للظِّنْبوبِ angulus medialis tibiae (= الحافةُ = margo medialis) وزاوية القزحية. الزَّاويَةُ الوَحْشيَّةُ angulus lateralis (=margo medialis الانسسَّةُ للظّنْيُوبِ) للكتف tibiae) scapulae TA رأس الكتف الذي يحمل الجوف الحقاني، هي الحافة الممتدة بين اللقمة الإنسية والكعب الإنسى للظنبوب وهي تفصل بين السطحين ويتمفصل مع رأس عظم العضد . تُدعى أيضاً الأنسي والخلفي . الزَّاوِيَةُ القَـذاليَّـةُ angulus occipitalis ossis النَّاعِيَّةُ السَّـذاليَّـةُ parietalis TA الزاوية الأخرمية ، أو الزاوية الخارجية للكتف ، أو اللقمة الكتفية. النَّاهِ مَهُ الهِ حُشْبُ ةُ angulus lateralis للظّنْبُوب الزاوية الخلفية العلوية للعظم الجداري ، والتي tibiae (= الحَافَةُ تشارك أثناء الحياة الجنينية في تكوين اليافوخ (= margo interosseous الخلفي . تُدعى أيضاً الزاوية الخلفية العلوية يَنَ العظام للظّنْسوب) tibiae الحافة بين العظام للظنبوب وهي الحافة الوحشية للعظم الجداري . الزَّاويةُ الْوَحْشيَّة للعَين البارزة لجسم الظنبوب والتي تفصل السطحين angulus oculi الخلفي والوحشي وتقدم مرتكز للغشاء بين (اللِّحاظ) lateralis TA العظام . يُدعى كذلك العرف الظنبوبي بين الزاوية المشكلة بالموصل الوحسي الجفني العظام والعُرف بي العظام وحرف الظنبوب. العلوي والسفلي ، وهي زاوية حادة في الطرف زاويَةُ لودڤــيج الوحشي من الشق الجفني. angulus Ludovici (= angulus sterni TA) (= الزَّاوِيَةُ القَصِيَّة) الزَّاوِيَةُ الإنْسِيَّةُ للعَن angulus oculi الزاوية المشكلة على السطح الأمامي للقص عند (الموق) medialis TA موصلها بالجسم وقبضة المطرق . تدعى أيضاً الزاوية المشكلة بالموصل الإنسى للأجفان زاوية لويس وزاوية لودڤيج. العلوية والسفلية. الزَّاوِيَةُ الأنفيَّةُ للعَن الزَّاوِيَةُ الفكَّة angulus mandibulae TA angulus oculi nasalis (= زاويةُ العَين الأنْسيَّة ؛ الزاوية عند موصل الحافة الخلفية للغصن (=angulus oculi والحافة السفلية للفك السفلي . تُدعى أيضاً اكم ق) medialis TA) الزاوية المدورة عند الطرف الإنسى للشق الجفني زاوية الفك ، وزاوية الفك السفلي . angulus mastoideus ossis الزَّاوِيَةُ الْخُسْاَئِيَّةُ والمحصورة بين الجفنين العلوي والسفلي. للعَظْم الجداري angulus oculi temporalis الزَّاوِيَةُ الصُّدُّغَيَّةُ للعَين parietalis TA (=زاويةُ العَين الزاوية الخلفية السفلية للعظم الجداري ، والتي (= angulus oculi الوَحْشيَّة ؛ اللِّحاظ) تتمفصل مع الجزء الخلفي للعظم الجداري lateralis TA)

الزاوية المتواجدة على السطح الأمامي للقص عند موصل جسمه وقبضة القص . تُدعى أيضاً زاوية لودڤيج ، وزاوية لويس .

angulus subpubic الزاوية العانية التحتانية (= angulus subpubicus TA)

(=) زاوية العانة ؛ وهي قمة قوس العانية وتمثل الزاوية المشكلة عند التقاء الفرعين المندمجين لعظم الإسك وعظم العانة بجانبي الجسم. تدعى أيضاً القوس تحت العانية والقوس الحوضى.

angulus superior pyramidis الزَّاوِيَةُ العُلْوِيَّةُ ossis temporalis الهرميَّةُ للعظم الصُّدْغيِّ ossis temporalis الزاوية المتواجدة على السطح الداخلي للقسم الصخري من العظم الصدغي ، والتي تفصل أسطحه الخلفية عن الأمامية .

angulus superior الزَّاوِيَةُ العُلُويَّةُ للكَتفُ scapulae TA

الزاوية المشكلة بين الحواف العلوية والإنسية للكتف . تُدعى أيضاً الزاوية الإنسية للكتف .

زاويةٌ ورَيديَّة ورَيديَّة هي الزاوية المشكلة عند الموصل بين الوريد هي الوداجي الغائر والوريد تحت الترقوة . تدعى أيضاً زاوية بيروجوف .

أَنْهالامين (قِلُوانِيُّ مُبلَّر) anhalamine ، $C_{11}H_{15}NO_3$ قلواني مبلّر ، صَيغته الكيميائية : $C_{11}H_{15}NO_3$ يستخرج من نبات الخصلاء الويليامسية .

أنْهالُونين قلواني مبلَّر يستخرج من الخصلاء الوليامسية ، قلواني مبلَّر يستخرج من الخصلاء الوليامسية ، له الخواص الفار ماكولو جبة للمسكالين .

Anhalonium lewinii الخَصْلاءُ الوِلْيامْسيَّة (=Lophophora williamsii)

جنس من الصبار الأمريكي وهي مصدر المسكال (البراعم الزهرية لنبات العفراء) والذي هو مصدر حبوب المسكال التي تحتوي على المسكالين (قلواني من البراعم الزهرية لنبات العفراء) والبيوط (جنس من الصبّار يشتق منه المسكالين أيضاً).

الزاوية المشكلة بالموصل الوحسي للجفنين العلوى والسفلي .

زاويةُ المعدة (المحدة المعددة المعددة المعددة باتجاه المعددة باتجاه المعددة بالمعددة بالمعددة المعددة وثلمة الذابي (باتجاه الذنب) . المعددة وثلمة الزاوية للمعددة وثلمة المعددة المعددة وثلمة المعددة وثلمة المعددة الم

زاويةُ الفَم angulus oris TA (اويةُ الفَم (= الصّوار)

الزاوية المشكلة عند أحد جانبي الفم بموصل الشفتين العلوية والسفلية .

الزّاويةُ الجداريَّةُ للعَظْمِ الوَتديّ الوَتديّ ossis sphenoidalis الزاوية الأمامية السفلية للعظم الجداري، تتمفصل مع الجناح الكبير للعظم الوتدي والعظم الجبهي . تُدعى أيضاً الزاوية الأمامية السفلية للعظم الجداري، و زاوية فيلكر.

الزَّاوِيةُ الخَلْفَيَّةُ مَا angulus posterior pyramidis الوَّرَمِيَّةُ الْحَظْمِ الصِّدُعْيِّ ossis temporalis الزاوية على القسم الصخري من العظم الصدغي التي تفصل السطح الخلفي عن السطح السفلى .

زاويةُ العانة العانية ؛ وهي قمة القوس العانية الزاوية تحت العانية ؛ وهي قمة القوس العانية ومثل الزاوية المشكلة عند التقاء الفرعين المندمجين لعظم الإسك وعظم العانة بجانبي الجسم . تدعى أيضا القوس تحت العانية والزاوية العانية التحتانية والقوس الحوضي .

angulus sphenoidalis الزَّاوِيَةُ الوَتديَّةُ للعَظْم ossis parietalis TA الجداري ، الزاوية الأمامية السفلية للعظم الجداري ،

تتمفصل مع الجناح الكبير للعظم الوتدي والعظم الجبهي . تُدعى أيضاً الزاوية الأمامية السفلية للعظم الجداري ، و زاوية فيلكر .

angulus sternalis (=angulus sterni TA)

anhaphia انْعِدِامُ حِسِّ اللَّمْس (=anaphia)

(=) خدر لمسي ؛ أي فقد أو تناقص الإحساس . باللمس .

فَقْدُ هَابْتُوجِلُوبِينِ الدَّمِ الفَقِدِ المَابِتُوجِلُوبِينِ الدَّمِ الفَقَد المُكتسبِ أَو الخلقي لهابتوجلوبين الدم وقديماً كان يعتبر ظاهرة جينية ، ولكن اكتشف بين عامي 1963 و 1968 أن له علاقة وطيدة بالأمراض الحالة للدم .

anhedonia انْعدَامُ التَّلَدُّن

الفقد التام لحس اللذة في أفعال تعطي اللذة بشكل طبيعي . وهذه الحالة من عدم القدرة على الاستمتاع بأي شيء في الحياة حتى الأشياء التي كانت مصدراً للسعادة من قبل ، هي علامة على الاكتئاب .

anhematosis قِلَّةُ تَكَوُّنِ الدَّم (=anhemopoiesis)

تكون شاذ للدم .

انْقطاعُ التَّعرَّق؛ اللاعرَقيَّة anhidrosis النقطاعُ التَّعرَق الساذ . 1 - غياب أو قلة التعرق ، عند الإنسان غياب أو عوز وخيم للتعرق ، عند الإنسان

يكون عادةً ناشئاً عن غياب أو شلل غدد التعرق أو عن انسداد الأقنية العرقية .

2 عياب التعرق في الجياد ، حالة ملحوظة بكثرة في المناطق ذات المناخ الحار ، تُظهر الحيوانات المصابة ضيق تنفس وخيم ولا

تستطيع العمل.

انْقطاعُ التَّعرِّقِ التَّاليِ postmiliarial للدَّخْنيَّة anhidrosis

غياب أو تناقص وخيم للتعرق نتيجة انسداد القنوات العرقية التالي للإصابة بالدخنية .

thermogenic انقطاعُ التَّعَرَّق الحَرِّيِّ anhidrosis

(=) انقطاع التعرق المداري ؛ وهو حالة نادرة يشاهد تحت ظروف الجهد الحراري الذي يحدث أثناءه أن تغلق الدخنية العميقة الغدد العرقية ، مسببة انقطاع التعرق واحتباس الحرارة مما يؤدي إلى الإجهاد الحراري مع ظهور ضعف وعسر تنفس وتسررُع القلب وارتفاع درجة حرارة الجسم وأخيراً يصاب بالهبوط. يدعى أيضاً احتباس العرق.

1 ـ ناقص التعرق: 1 ـ عتملة التعرق . تتعلق أو يتميز بانقطاع التعرق .

2_مانع التعرق

anhydrase (إنزيم)

مصطلح قديم شائع ، استعمل لتسمية بعض الإنزيات تحت صنف الهيدرولياز .

الأنهيدازُ الكربُونيَّة الذنك، حيث يُحفز التحويل انزيم يحتوي على الزنك، حيث يُحفز التحويل الداخلي لـثنائي أكـسـيـد الكربون مع البيكربونات والهيدروجين. يوجد على الأقل سبعة إيزوزيمات بشرية التي تظهر بشكل سائد في الكريات الحمراء والعضلات، إلخ . . . يكن أن يسبب عوز الأنهيدراز الكربونية 2 إلى تخلخل العظام والحماض الاستقلابي . يُعد تشيط الأنهيدراز الكربونية 4 (ومن المكن أيضاً تشيط الأنهيدراز الكربونية 4 (ومن المكن أيضاً الحالية لعلاج الزرق .

anhydration تَجْفَاف (=dehydration)

حالة تنتج عن الفقد الزائد لماء الجسم .

نَقْصُ ماءِ الدَّمِ anhydremia

نقص ماء الدم نتيجة الفقد الزائد لماء الجسم . أنهيدريد؛بلا ماء

مركب كيميائي مشتق من مادة ، بشكل خاص حمض ، بتجريد جزيء ماء . أنهيدريدات القواعد هي أكسيدات ، أما أنهيدريدات الكحولات فهي أثيرات .

أنهيدريد الأسيتيك (كيمياء) acetic anhydride سائل عديم اللون ، له رائحة خلية لاذعة ، هو أنهيدريد حمض الأستيك .

أنهيدريد الحمض أو ذلك أنهيدريد يتشكل بتجفاف حمض ، أو ذلك الذي يشكل حمضاً عند التميه . إذا ما كان

جزيئي حيوى المنشأ ، فإنه يمكن أن يتألف من انهيدريد بيرأوزميك perosmic anhydride جزيئين من نفس الحمض (مثلا أنهيدريد (=) رباعي أكسيد الأوزميوم. الأستيك) ، أو يمكن أن يكون أنهدر بد مختلط. أنهيدريد الفثاليك phthalic anhydride أنهىدر بد السبلسيك مركب تفاعلى منخفض الوزن الجزيئي ، له anhydride silicic ثنائي أكسيد السيليكون SiO₂ يتواجد في استعمالات صناعية متنوعة ، بما فيها صنع الأصباغ والمستحضرات الدوائية ومبيدات الطبيعة في العقيق والرمل والأحجار الكريمة وأحجار الكوارتز. وهو أحد المركبات الهامة الحشرات كمقس للراتينات ؛ وهو مستأرج ، للخزف السنى والمرشح العام في تركيبات يسبب تهيج الجلد ، ويمكن إذا ما جرى استنشاق دخانه أن يؤدي للإصابة برئة إيبوكسي الراتين . في شكله الحُبيبي يعمل كعامل ساحج وصاقل للأسنان. الراتين ، وهو شكل للالتهاب الرئوي بفرط أنهدد بدُ الأرْسينُه ز arsenous anhydride التحسس. (= ثُلاثيّ أكْسيد أنهيدريد السيليسيك silicic anhydride (= arsenous الأرستنوز) (=سیلیکا) (کیمیاء) trioxide) (=silica) مركب أرسينوزي أبيض مع طعم حلو بالفم وله أنهيدريد السوربيتول sorbitol anhydride تأثير مكون لخلايا الحمر بالدم ويتم تناوله (=سوربیتان) (کیمیاء) (=sorbitn) بجرعات صغيرة ومتكررة لزيادة الهيمو جلوبين sulfurous anhydride أنهيدريد السّلفوروز في البلدان جبال الألب. ويتسبب في زيادة (=sulfur dioxide) (=ثنائي أكسيد الكبريت) قدرة العمل والمظهر الضارب للون الوردي. من المركبات الكيميائية. كان يستخدم سابقاً في علاج الأمراض الجلدية سابقة بمعنى نَزْعُ الْمَاء anhydro-والدموية . يدعى أيضاً حمض الأرسينوز سابقة كيميائية للدلالة على نزع الماء . لاهيدروكلوريكي وزهور الزرنيخ . anhydrochloric أنهيدريد الكُرْبُونيك carbonic anhydride (=achlorhydric) (=لاكلُوريدريّ) (=carbon dioxide) (غُسيد الكَرْبُون = ثُنائي ّ أكْسيد الكَرْبُون) فاقد حمض المعدة ، لا هيدرو كلورى . احتراق الكربون في وجود هواء زائد. أنهيدروكسيanhydrohydroxyprogesterone ويستخدم ثنائي أكسيد الكربون بتركيز لايقل بروجستيرون عن 99٪ كمنبه تنفسى . يدعى كذلك غاز (=إثيستيرون) (=ethisterone) أنهيدرومسكارين حمض الكربونيك . anhydromuscarine أنهيدريدُ الكروميك قلوانی تخلیقی OH (CH₃)₃N.CH₂,CHO chromic anhydride (= حَمْضُ الكروميك) استعمل سابقاً في الطب التجريبي. (=chromic acid) الاسم الشائع لثلاثي أكسيد الكروميوم ، ويطلق سُكُّر منزوعُ الماء anhydrosugar المصطلح على حمض الكروميك H₂CrO₄ سكر نزع منه جزىء أو أكثر من الماء ، ينتج عنه الذي يتواجد في المحلول المائي فقط. وهو عامل تشكل بنية أسيتال داخلية . شديد السمية جداً وآكال ومؤكسد قوى . لامائيّ anhydrous أنهيدريد مختلط محروم أو معوز للماء. mixed anhydride أنهيدريد حمضي ، مركب من حمضين عَوَزُ النِّيكُوتيناميد aniacinamidosis مختلفين مثلاً : ثلاثي فسفات الأدينوزين ، أو (=nicotinamide deficiency) أدينيلات الأمينوأسيل. أي اضطراب ينتج عن عوز النيكوتيناميد مثل

(=anhidrosis)

1 ـ غياب أو عوز وخيم للتعرق . وفي البشر يكون سببه عادة غياب الغدد العرقية أو شللها أو بسبب انسداد قنوات التعرق .

2 - غياب التعرق في الخيول هي حالة تشاهد كشيراً في الأجواء الحارة ويتنامى لدى الحيوانات المصابة عسر التنفس الوخيم وعدم قدرتها على العمل.

anidrotic مانِعُ التَّعَرَق (=anhidrotic)

1 ـ متعلق بـ أو يتميز بانعدام التعرق .

2_يمنع أو يثبط التعرق.

3_مادة تمنع أو تثبط النعرق .

ب فري 1 ـ تَدنَّى الْلَكَة العَقْليَّة بسبَب الكبر عَنْدَ النِّساء .

2_شيخوخي ، خرف شيخوخي .

anilerdine أنيليريدين

دواء مسكن ومبنج .

anilid (کیمیاء) أنیلید (کیمیاء) (=anilide)

اليبيد. أي مركب يتشكّل من الأمينات الأروماتية باستبدال مجموعة أسيل بالهيدروجين من

anilinction (=anilinctus)

تهييج جنسي للشرج بالشفتين واللسان وهو

أحد أنواع الشذوذ الجنسي . النبيلين (أندلين) (صَيْغ) aniline

سائل أريلامين زيتي عديم اللون ، مشتق من قطران الفحم أو النيلج ، يصنع تجارياً باختزال النتروبنزين ، ذواب قليلاً في الماء ، وبشكل مطلق في الأثير والكحول . يشكل أصباغ وألوان الأثيلين عند توليفه مع مواد أخرى ، بشكل خاص الكلور والكلورات . هو سبب هام لتسمم صناعي خطير (التسمم النيليني) ، وقد تكون جرعات عالية منه أو تعرض طويل له وقد تكون جرعات عالية منه أو تعرض طويل له

البلاجرة . والبلاجرة هي متلازمة عوز إكلينيكية بسبب نقص النياسين (أو فشل تحول التريبتوفان إلى نياسين) وتتميز بالتهاب الجلد والأغشية الخياطية والإسهال والاضطرابات النفسية والعقلية . يحدث الالتهاب الجلدي في أجزاء الجسم المعرضة للضوء أو الرضح . تشمل الأعراض العقلية الاكتئاب والهيوجية والقلق والتخليط والتوهان والوهام والهلاوس .

aniacinosis عُوَزُ النِّياسين

أي اضطراب ينتج عن عوز النيكوتيناميد مثل البلاجرة .

. aniacinamidosis انظر تحت

عَمَى البَنَفْسَجِيّ anianthinopsy

عدم القدرة عُلَى تمييز اللون البنفسجي .

1_ لا يترافق باليرقان ولا يتميز به .

2 ـ بدون يرقان (مثل الالتهاب الكبدي الكبدي اللايرقاني) .

مُشْوَاً anidea

انظر تحت anidous .

مسْخ عَديمُ الشَّكْل anideus

(=holoacardi amorphus)

كامل القلب عديم الشكل وهو أحد التوأمين الذي يتكون بدون شكل تماماً وبدون أجزاء يمكن التعرف عليها.

مُشَواً مُضْغي (مسخ) embryonic anideus أديم الأريمة التي لاينمو فيها محور الجنين .

مُشْوَّا (مسخ) anidous

(=anidean)

نمو غير كامل للجنين المبكر (المضغة) ، مُؤلف من كتلة مدورة بسيطة ، يمكن أن يشاهد فيها أجزاء جسمية قليلة .

أنيدُوكْسيم (دُواء مُسكِّن) anidoxime الاسم الكيميائي: 3-(دي فينيل أمينو) -1-فينيل-1 بروبانون O [(4-ميثيل فينيل 1)

أمينو] كاربونيل أوكسيم ، وهو دواء مسكن .

anidrosis انْقطاعُ التَّعَرُّق

كينولين مخلّق يحضّر من النيلين .

1 ـ الرُّوح 1

2_الأنيْمَة

3 ـ الجوهر الفعال في الدواء.

في علم النفس اليونجياني [نسبة إلى عالم النفس السويسري كارل جوستاف يونج [Jung] هو: الكينونة الداخلية للشخص ، المضادة للشخصية المظهرية ، أي الدور الاجتماعي أو الواجهة المقدمة للعالم . بما أن الواجهتين الخارجية والداخلية يكونا غالباً متضادين ، فقد استعمل يونج المصطلح أيضاً ليشير إلى المقوم الأنثوي في نفسية .

1 ـ حَيُوانِيِّ 1

2 ـ حَيُوان (ج:حَيُوانات)

(أ) كائن حي له أحاسيس والقدرة على الحركة الإرادية ، ويتطلب من أجل وجـــوده الأكسجين والطعام العضوي .

(ب) يتعلق بذلك الكائن الحي .

(ج) أي كائن حي حيواني ماعدا الإنسان ؛ أي متعض يحصل على الطاقة من الاغتذاء بكائنات أخرى . وهو غالباً يتحرك للحصول على غذائه ولتجنب مفترسيه ، ويستجيب للمؤثرات الخارجية .

تقنيُّ العناية بالحيوانات animal care technologist الشخص الذي يرعى الحيوانات التي تستخدم في الأعمال المخبرية والتشخيص البيولوجي والبحوث الطبية.

عركة حُقوق الحيوان المتاكية والمتواصلة النائكيد على القيمة الداخلية والمتواصلة للطبيعة ، كانت هي الأساس في تشييد حركة حقوق الحيوان . وقد تأثر ناشطو هذه الحركة ببيتر سينجر (Singer) محرر الحيوانات (1977) وتوم ريجان (Regan) الذي وطد حقوق الحيوان المجان (1983) . وقد أبدت حركة حقوق الحيوان قلقها بشأن التعامل الحيوانات المريضة ، كما أثارت الخاوف من قسوة التعامل معها .

حَيَوانٌ بَصَلَىٌ جسْري "bulbopontine animal

مسسرطن . يدعى أيضاً أمسدوبنزين ، وأمينوبنزين .

aniline blue أَزْرَقُ النيلين

مزيج من صبغ ثلاثي فينيل ميثان سلفونات ، يستخدم كملون للأنسجة الرخوة و كملون مباين .

aniline fuchsin فُوكْسِينٌ نيليني (مُلَوِّنٌ للمُتقَدِّرات)

مزيج من نيالين و فوكسين قاعدي في 30٪ إيثانول مع أثر زهيد من الفينول ، كما في تلوين جودبا ستشر .

مبنغ أبخنطيان النيليني " الجنطيان التيليني المورات صباغ نيليني قاعدي ، وهو مزيج من نظيرات وردية النيلين الميثيلية . ويستعمل في التلوين المجهري (طريقة جرام) يحمل خصائص مضادة للجراثيم وللفطور والديدان ، يستعمل موضعيا لمعالجة العداوى الجلدية وإصابات الأغشية المخاطية بالجراثيم السلبية الجرام والفطريات ، وربما يعطى عن طريق الفم لمعالجة داء السرميات والعدوى الكبدية بالديدان المثقوبة .

أَحْمَرُ النِّيلِينِ (= فُوكُسِينٌ قاعديّ) (basic fuchsin) (= فُوكُسِينٌ قاعديّ) مزيج من النيلين والفوكسين القاعدي في 30٪ إيثانول مع أثر زهيد من الفينول كما في ملوّن جو دياستشار.

anilingus لَعْقُ الشَّرْج انظر تحت anilinction .

تَسَمُّم نيلينِيّ anilism

(=anilinism)

حالة تنتج عن التعرض للأنيلين ، تتسم بوجود الميت هيم وجلوبين في الدم ، وفقر الدم اللاتنسجي ، ودوار ، وضعف عضلي ، وزراق ، وخلل هضمي .

عَجائِزِيَّة anility

1_التصرف كما تتصرف العجائز .

2_شيخوخة ، خرف شيخوخي .

anil-quinoline أنيل كينُولين

(= حَيَو إِنَّ مَفْصولُ هجمات مرض خاص ، ولم يعطى حقنة (= decerebrate المنخ) لمكروب نوعى أو ذيفانه . animal) . decerebrate animal انظر تحت حَبَوانٌ نُوكُلينيّ nuclein animal حيوان حقنت فيه كمية من النوكلين. حَيَوانٌ ذُو دَم بَارد cold blooded animal (= حَبُّه إِنُّ مِتْغَدُّ الْحَرَارَةِ) حيوان غَرَويّ (=poikilotherm) slime animal (عَفَنُ غَرَوْيٌ) حيوان تتغير درجة حرارة جسمه تبعاً لدرجة (= slime mold) يتكون العفن الغروى من كتلة غير خلوية حرارة السئة. حبّه ان شاهد للجبلة المعراة ولايحدها جدار خلوي في control animal يتم من خلاله تقييم مشاهدات التجارب على حالتها الإنباتية . حَيَوانٌ خلُو من العوامل specific-pathogen-الحيوانات الأخرى . الْمُ ضَةَ النَّهُ عَيَّة حَبُوانٌ اعْتباديّ conventional animal free animal حيوانات تنشأ في غياب الكائنات المحددة المسببة حيوان لم يخضع لظروف غير طبيعية ؟ حيوان تجارب ينشأ تحت ظروف معروفة المعايشات. حَيَوانٌ نُخاعيّ حَيُوانٌ مَفْصولُ الْمُحّ decerebrate animal spinal animal حيوان تجارب نزع منه الدماغ المقدم أو المخ، حيوان قطع عنده الحبل النخاعي ، وبذلك ألغي يظهر عندها امتداد صلب للسيقان ، مع تقلص الاتصال مع الدماغ . حَيُوانٌ مهاديّ تَيُوانٌ مهادي للم halamic animal حَيَوانٌ قُطع جهازَهُ العَصَبِيُّ المُرْكَزِيُّ فَوقَ توترى قوى للعضلات الباسطة وإلى حدما thalamic animal للعضلات القايضة . حَبُ انٌ مَفْصِهِ لُ القَشْرِ ةَ decorticate animal حَيَوانٌ ذو دَم حارّ حبوان أزيل جزء من قشرته المخية جراحياً. warm blooded animal (= حَبُوانٌ ثالْتُ حَبُوانُ التَّحَارِ ب experimental animal (= homeotherm حيوان يستعمل كموضوع للإجراءات التجريبية الحَارَة) animal) حيوان تبقى درجة حرارة جسمه ثابتة بغض النظر عن درجة حرارة البيئة المحبطة. Houssay animal [برناردو هوسيه ، 1971-1887 ، عالم حُوين (ج:حُوينات) animalcule فيسيولوجي أرجنتيني حاصل على جائزة مصطلح مستخدم من قبل المتقدمون (Believers) بنظرية قبل التكوّن لتصميم جسم *حَيُ*وانٌّ مَنْزوعُ النُّخامية والبَنْكرْياس مصغر مفترض ، محتوياً في عرْس (Gamete) . animalculist قائل مذهب النطفة الذكرية hyperphagic animal حبوان تجارب خُرِّبت فيه خلايا النواة الإنسية شخص مؤمن بنظرية إن الجنين غير النامي، البطينية للوطاء ، مما يبطل وعييه للنقطة التي يوجد بشكل مسبق في النطفة . يجب التوقف فيها عن الأكل ؛ يتميز ذلك animality الحُبُو انبَّة الصِّفَاتُ الْمُمِّزَةُ للحَيوان. الحيوان بالوحشية والأكل المفرط. حيَوانُ لُونج لُو كينز Long-Lukens animal animation حَيُوانٌ مَنْزُوعُ البَنْكُرْياس والكُظْر . 3 _ الرُّسُوْمُ المُتَحَرِّكَة حَيَوانٌ سُويّ normal animal في الأبحاث : حيوان التجربة الذي لا يعاني من حَياةٌ مُعَلَّقَة suspended animation

حالة وقتية لموت ظاهر .

animism الْمَذْهَبُ الرُّوحانيّ

1 ـ مذهب كان شائعاً من قبل وتم التخلي عنه ،
 وهذا المذهب هو الذي يقول بأن الروح هي
 مصدر لكل النماء العضوي .

2-الاعتقاد بأن الأشياء غير الحية والظواهر (مثل الغيوم) مسكونة و مدفوعة بعامل لا مادي ؟ هو خاصية لتفكير الطفولة الباكرة .

3_النظرية القائلة بأن السلوك تتحكم به روح لا مادية .

(=) أحد المصطلحات التي استخدمت في علم النفس للتعبير عن الجوانب الروحية ومنها الأنثوي والمذكر .

انظر تحت anima و animus .

1 ـ العداوة 1

عداوة أو إرادة شريرة أو حقد .

2 - الأنيْمُ (الْقَوِّم اللَّذَكَّرُ فِي نَفْسيَّةِ الأَنثَى) في علم النفس اليونجياني هو : المقوم الذكوري

أيون (شاردة) سالب الشحنة ينجذب نحو الأنود (المصعد) في عملية الكهرلة (التحليل الكهربائي).

أَنْيونِيّ أَنْيونِيّ

1_يتعلق أو يحتوي على أنيون .

2-متعلق بالشوارد السالبة «جزيئات أو جسيمات دقيقة» التي تنجذب إلى قطب كهربائي موجب.

أثيُّونيٌ فاعلٌ في السُطُوح تستخدم الأنيونات الفعالة بالسطح في كل الأماكن مثل منظفات غسيل الأطباق وفي مساحيق الغسيل وفي العديد من التطبيقات التجارية والصناعية وغالباً لا تستخدم الأنيونات الفعالة بالسطح بمفردها ولكن دائماً ما تكون مقترنة بفاعلات السطح الأيونية لتقدم لها الثات .

anionotropy تَصاوُغ أَنْيُوْنيّ

غط من الصنوانية تكون فيه الجموعة المهاجرة أيوناً سلبياً بدلاً من أيون الهيدروجين الأكثر اعتياداً.

aniridia انْعِدامُ القُزَحِيَّة، غياب القزحية حالة تنعدم فيها القزحية كليّا أو تظهر منها بقايا

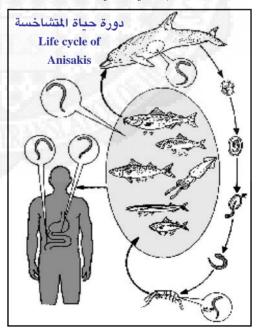
محيطية ، ويمكن أن تنتج عن شذوذ وراثي ثنائي الجانب عادة ، نادراً ما يكون تاماً ، حيث تشاهد جدعة رديمية بتنظير الزاوية ، كما قد تنتج عن أذيات رضحية أو جراحية .

سابقة بمعنى التَّفاوت . سابقة بمعنى التَّفاوت .

سابقة بمعنى التفاوت بادئة تعنى غير مساو أو غير شبيه .

داء المتشاخسات anisakiasis

عدوى الإنسان أو حيوانات أخرى بدودة مسودة من فصيلة المتشاخسات . تنتج عدوى الإنسان عادة يرقات المرحلة الثالثة للمتشاخسة البحرية مأكولة في سمك بحري مُنعَد غير مطهو جيداً (الرنجة) . تنقب اليرقات بعدئذ في جدار المعدة منتجة لكتلة ورمية حبيبية يوزينية . يدعى أيضاً ورم حبيبي يوزيني .



Anisakidae المتشاخسات

فصيلة من الديدان الممسودات تسبب العديد منها داء المتشاخسات عند الإنسان وعند حيوانات أخرى التي تأكل السمك النيء.

Anisakis المتشاخسة

جنس من الديدان الممسودات . النوع المعدي المعتاد هو المتشاخسة البحرية ، تتطفل على معدة الثدييات البحرية والطيور حيث تصل إلى دور البلوغ . تحدث يرقات الدور الثالث المعدية في أسماك بحرية متنوعة ، ويمكن للإنسان أن يصاب بالعدوى حين ابتلاعه لتلك الأسماك النيئة .

المُتشاخسةُ البَحْريَّة دودة من جنس التساخسات وهي ديدان دودة من جنس التساخسات وهي ديدان مسودة تصيب الأسماك البحرية ، ومن المكن أن تصيب الإنسان عند تناوله للسمك المصاب غير جيد الطهو وتسبب ورماً حبيبياً يوزينياً وتتشابه أعراض الإصابة مع الورم السرطاني والقرحة الهضمية .

أنيسات (كيمياء) ملح حمض الأنيسيك .

- -1 ـ أنيسون (ثمار نبات طبي) .

anise

2_فاكهة الأنيسون ، تستعمل كطاردة للأرياح والبلغم .

3_أي من فواكه أخرى شبيهة عديدة .

زَيتُ الأَتيسُون زيت من anise oil

زيت يستخلص من نبات الأنسيون .

أنيسُونٌ صيني ويسونٌ هندي (=Indian anise) (=أنيسونٌ هندي الفاكهة الناضجة الجففة للأنيسون النجمي التنج زيت الأنيسون الذي يستعمل كمنشط

وكطارد للأرياح . أنيسُونٌ نجميّ se

أنيسُونَ نَجُميُ star anise حُبُو بُ الأنيسون عُميُ

حبوب نبات عشبي من فصيلة الخيميات ، أكثر ماينبت في الأراضي المرتفعة ولاسيما الكلسية ،

وثماره عطرة زكية وذات طعم حلو ، لذا تسمى بالكمون الحلو . يستخرج منها زيت عطري (زيت الأنيسون) ويستخدم في معالجة الاضطرابات الهضمية ولاسيما منقوعه أو زيته لدفع الأرياح .

aniseikonia تفاوت الصورتين

(=anisoiconia)

حالة تكون فيها الصورة العينية لشيء ما كما تشاهد في عين واحدة ، تختلف بالحجم والشكل مما يشاهد بالعين الأخرى . وهي تمثل تباين الصورتين المولدتين في العينين للجسم المنظور في الحجم والشكل .

1ـ مُصَحِّحٌ تَفاوُتُ الصُّورَتَين aniseikonic

2_ تَفاوُتُ الصُّورَتَين

تَفَاوُتُ مُنَعْطُ الدَّمِ anisergy

اختلافات في ضغط الدم في الأجزاء المختلفة من الجهاز القلبي الوعائي .

متعلقُ بـ أنيسون .

anisic acid حمض الأنيسيك

حمض الباراميثوكسي بنزويك ، مركب مُطهر يحصل عليه من الأنيسون والشمر .

أنيسينديُوُن anisindione

دواء مانع للتخثر (مميّع للدم) يعطى بالفم .

أنيــسين anisine

مضاد حيوي مبيد للجراثيم والفطور .

سابقة بمعنى التَّفَاوُت

سابقة بمعنى : غير متساو ، غير متشابه ، لا متناظ .

anisoaccommodation تُفاوُتُ التَّكيُّف anisoaccommodation عدم تساوى درجة التكيف في العينين الاثنتين .

والتكيف هنا يعني زيادة قوة العدسة البلورية في العين عند النظر للأشياء القريبة ، وهي بالتالي تعنى تباين قابلية تكيف العينين .

تَفَاوتَ التَلَوُّنِ anisochromasia

(في الكريات الحمر)

(=anisochromia)

يتميز بأبعاد مختلفة في أقطار مختلفة .

متفاوت الأسنان anisodont

شخص أو حيوان بأسنان غير منتظمة ، غير متساوية غير متماثلة في انتظامها أو عددها أو كلاهما .

عِرْس مُتفاوِت anisogamete

عرس (جاميت) بحجم وبنية مختلفة عن العرس الذي يتحد معه ، وبالتالي فالمصطلح يشير إلى الأعراس المختلفة حجماً أو حجماً وشكلاً.

مُتَفَاوِتُ الأَعْراسِ anisogamous

(=anisogametic)

يتميز بإنتاجه لأعراس بحجم وبنية متباينة . تزاوج متَفاوت الأعراس anisogamy

اقتران جنسي تكون فيه الأعراس مختلفة بالحجم والبنية . وهو يدل على الاقتران بين أعراس مُذكَّرة (النطفة) وأخرى مؤنشة (البويضة) غير متشابهة فيما بينها ، وينتج عن اقترانها لاقحة ثنائية الصيغة الكروموسومية . إذا كان الاختلاف بين نوعي الأعراس في الأبعاد أو الشكل يكون التباين شكلياً ، وإذا كان اختلافهما على الصعيد السلوكي ، فالتباين فيسيولوجي . وقد يكون الاختلاف على المستوين الشكلي والفيسيولوجي معاً .

متَباینُ الفَکَین anisognathous متَباینُ الفَکَین له فَک علوی أعرض من الفك السفلی .

anisogynecomastia تَفَاوُتُ التَّنْدُوَّ تَيْنِ

1 ـ كبر غير متساو بثديي الذكر .

2_تثدي وحيد الجانب للذكر .

(=aniseikonia)

حالة تكون فيها الصورة العينية لشيء ما مختلفة في الحجم والشكل عندما تشاهد بعين واحدة عما إذا شوهدت بالأخرى . وهي تمثل تباين الصورتين المولدتين بالعينين للجسم المنظور في الحجم والشكل .

تَفَاوُتُ النَّوَى anisokaryosis

حالة تتلون فيها فقط المنطقة المحيطية للكرية الحمراء ، تشاهد في بعض أشكال فقر الدم . تُدعى أيضاً تفاوت التلون .

مُتَفَاوِتُ التَّلُوُّنِ anisochromatic

1_ليس له نفس اللون في كل مكان .

2 ـ يتعلق بمحاليل تستعمل لاختبار عمى الألوان ، تحتوي على صباغين يمكن تمييزهما بواسطة كلاً من العين الطبيعية والعين عمياء اللهن .

اللون . تَفَاوُتُ التَّلُوُّن anisochromia (في الكريات الحمر)

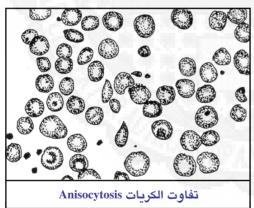
حالة لاتتلون فيها المنطقة الحيطية للكرية الحمراء . تشاهد في بعض أشكال فقر الدم .

anisocoria تُفاوُتُ الحَدَقَتَين

لاتساو في قطر الحدقتين ؛ وبالتالي تدل على تباين سعة حدقتي العينين وتفاوت قطريهما . تفاوت ألحكوتين الخلقي تفاوت العينين . تفاوت خلقي في قطر حدقتي العينين .

anisocytosis تُفَاوُتُ الكُرَيَّاتُ تَعَاوُتُ الكُرَيَّات

الحالة التي يوجد فيها تفاوت مفرط في حجم الخلايا ، وخاصةً في الكريات الحمراء .



anisodactylous مُتَفَاوِتُ الأصابِع أصابعه المتقابلة غير متساوية في الطول .

anisodactyly تَفَاوُتُ الأَصابِعِ عَلَا أَم المِ مِتَاظَ قَبِطِي الْمُ

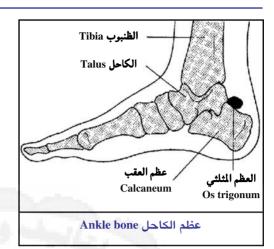
حالة تتميز بامتلاك أصابع متناظرة بطول غير متساو .

anisodiametric الأقطار

الأخرى بحيث لا يتطابق المحوران البصريان لاتساو في حجم أنوية الخلايا . للعينين على نفس المستوى الأفقى ؛ وهو خلل **Anisolobis** أبو مقص جنس من الخنافس وهو مضيف متوسط توازن في عضلات العينين فتتولد فيهما للطفيليات الدودية للانسيان ولحيه إنات صورتان عستوين مختلفين. تَفاوُتُ الإبْصار أخرى . anisopia تَفَاوُتُ الثَّدْيَين عدم تساوي البصر في العينين الاثنتين. anisomastia تَفَاوُتُ ضَغَط الدَّم عدم تساوي حجم الثديين . anisopiesis تَفاوُتُ الطُّر َفَين anisomelia (=anisergy) عهدهُ تساوي الطِّر فَينِ المزدوجينِ (الذِّراعينِ أو اختلاف وعدم تساو في ضغط الدم لدي قياسه في أنحاء مختلفة من الجسم. anisopoikilocytosis تَبِكُلُّ الكُرِيَّاتِ النُّتَفَاوِتِ لامتتصاوغ anisomeric غير متصاوغ (غير متساو قياساً) . ظهور الكريات الحمراء في الدم بأشكال وأحجام غير طبيعية . مُتَفاوِتُ الانْكسارِ anisometrope شخص مصاب بتفاوت الانكسار. تَفاوُتُ النَّظْم anisorhythmia anisometropia تَفَاوُتُ الانْكسار هي حالة من عدم انتظام القلب وفَقْد التنسيق تفاوتُ قوة الأنكسار الضّوئيِّ في العينين بين النشاط الأذيني والنشاط البطيني . مُتَفَاوِ تُ التَّنَاضُ حُنَّة anisosmotic وبالتالي تشير إلى اختلاف شدة انكسار لا يمتلك نفس الضغط التناضحي ، أو أنه لا العينين. مُتَفاوتُ الانْكسار يحتوى على نفس التركيز الفعال للمكونات anisometropic متعلق بـ أو متميز بتفاوت الانكسار. النَّشطة تناضُحيًّا . المُتَفاوتاتُ بوغ منفاوت Anisomorpha anisospore م بُوغٌ جنسيٌ يخــتلف فـيــه الذكــر والأنثى في جنس من الحشرات المستقيمة الأجنحة ، قادر على إطلاق سائل مهيج . الشكل والحجم. مُتَفاوتُ الشَّكْل مُتَفاوتُ الأَبْواغ anisomorphic anisosporous فيه اختلاف في الشكل والحجم بين الذكر (=anisomorphous) لديه تفاوت في الشكل والحجم أو البنية . والأنثى . مُتَفاوتَةُ القُوَّة تَفَاوُتُ الحَسرَ anisomyopia anisosthenic هي حالة يكون فيها التوازن بين العضلات يقالُ للعضلات الزوجية التي لا تمتلك نفس العمودية لعين واحدة مختلفاً عن العين الأخرى ، وبالتالي لا تقع الخطوط البصرية على 1 ـ مُتَفاوتُ الضَّغْط التَّناضُحيّ anisotonic نفس المستوى الأفقى . له ضغط تناضحي مختلف عن ذلك الضغط تَفاوُتُ النَّوَى في المحلول الذي يُقارن به . anisonucleosis 2 ـ مُتَفاوتَةُ التَّوتُرُ (عَضلات) (=anisokaryosis) تبدي اختلافاً في التوتر أو الشِّدَّة . عدم تساوي أحجام أنوية الخلايا . احَولال مُتَفاوت مُتَبَايِنُ الأوْضَاعِ anisophoria anisotropal الحالة التي يختلف فيها التوازن في العضلات (=anisotropic)

العمودية في إحدى العينين عما هو في العين

تباين مُخْتلف الخواص باختلاف جهة القياس .



التمفصل الكاحلي الساقي والذي يتشكل من السطح المفصلي السفلي والسطح المفصلي الكعبي الكعبي للظنبوب، والسطح المفصلي الكعبي للشظية والسطحين الكعبيين الأنسي والوحشي، والسطح العلوي والسطح العلوي للكاحل.

كاحلٌ مَرْدود (في الخيول) cocked ankle يعني أن رسغ الدابة يشير في الواقع للخلف قلللاً .

كُواحلُ البَحَّارَة . فَوَاحْل البَحَّارَة . فَوَاحْل البَحَّارَة .

كواحلُ الخياطين كواحلُ الخياطين جراب شاذ على النهاية السفلية للشظية عند الخياطين ، بسبب الضغط الناتج عن الجلوس على الأرض مع تصالب الساقين الأمامي .

كاحلٌ ساقي تعاملاً ما talocrural ankle

ساندِةُ الكاحِلِ

1_حلية تلبس حول الكاحل.

2_جورب يصل فوق الكاحلٍ مباشرة .

سابقة بمعنى الالتصاق؛ التَّصلُّب سابقة بمعنى الألتحام، أو الالتصاق، أو التصلّب .

الْتصاقُ الجَفْنَين ankyloblepharon التصاقُ الجَفْنين العلوي التصاق بين الحواف الهدبية في الجفنين العلوي والسفلي .

anisotropic مُتَبَايِنُ الأَوْضَاع

1 ـ يتميز بخواص عير متشابهة إذا قيست في اتجاهات مختلفة ، كما في أي وحدة ينقصها التناظر الكُروي .

2_كاسر مزدوج أو له قوة مستقطبة مزدوجة .

anisotropine أنيزُوترُوبين

دواء مضاد للكولين ، يعطى عن طريق الفم حيث يسبب ارتخاء في العضلات الحَسَويَّة الملساء ، ويفيد كمادة حالة للتشنج في الاضطرابات الهضمية .

تَفَاوُت مُتَأَثِّر بِالجِهات مَتَأَثِّر بِالجِهات التي تطلق على مُتَبَاينُ الحالة أو الصفة التي تطلق على مُتَبَاين

الخالة او الصفة التي تطلق على مسبين الأوْضَاع ؛ وتشير إلى تفاوت خواص المواد وانكساريتها الضوئية باختلاف اتجاهاتها .

anisoytosis تفاوت الكريات

وجود كريات حمراء في الدم مفرطة في تفاوت الحجم . يدعى أيضاً تبكل الكريات المتفاوت .

anisum أُنيسـُون (=anise)

1_أنيسون (نَباتٌ طبِّيّ) .

2_فاكهة الأنيسونَ ، تستعمل كطاردة للأرياح والبلغم .

تَفَاوُتُ البيلات تَفَاوُتُ البيلات

حالة تتميز بتناوب البُوال مع قلة البول.

anitrogenous لانتِّروجينِيَّ

غير نتروجيني .

كاحل 1 ـ المفصل الكاحلي الساقي .

2_منطقة مفصل الكاحل

3_الكاحل (Talus): جـزء الطرف السـفلي الذي يعلو القدم مباشرة .

4_ عرقوب الحصان (Hock).

عظم الكاحل عظم الكاحل نُفْضَةُ الكاحل نُفْضَةُ الكاحل بسط القدم التالي لتقلص عضلات الربلة بعد النقر الخفيف على وتر أخيل (العرقوب) .

ankle joint لكاحل صفّصلُ الكاحل

ankyloblepharon filiforme التصاقُ الجَفْنَين adnatum الخَيطي الشَّكْل الولاديّ التحام خلقي لحواف الجفنين بواسطة أشرطة خيطة .

ankyloblepharon totale (=cryptophthalmus) (=اخْتباء العَيْن) (شذوذ نمائي يتصل فيه الجلد فوق المقلة بدون وجود مؤشرات على تكون الجفنين .

1_ تَضَيُّقُ المَهْبِلِ 2 _ رَتَقُ المَهْبِلِ حالة رتق أو عدم انثقاب في المهبل .

ankylodactyly الْتَصِاقُ الأَصابِع (=syndactyly)

التحام أو التصاق بين أصابع اليدين أو القدمين .
ankyloglossia التُصاقُ اللِّسان (=adherent tongue) (=lingua frenata) (=tongue-tie)

تحدد في حركة اللسان تنجم عنه صعوبة الكلام، ويقال له أيضاً لسان ملتصق، أو لسان ملتجم، أو التصاق اللسان؛ ويؤدي إلى خلل التلفظ وصعوبته. والتصاق اللسان يحد من حركة اللسان، ويحكن أن ينتج عن التحام اللسان بقاع الفم (التصاق كامل) أو بسبب قصر لجيم اللسان الشاذ وينتج عنه تقييد حركة اللسان (التصاق

جزئي) . الأنصاقُ العُلُويُّ ankyloglossia الأنصاقُ العُلُويُّ للسان (بالحَنَك) superior ظاهرة غير طبيعية يحدث فيها التصاق شديد بين اللسان والحنك ، قد تترافق مع تشوهات في الأطراف .

رُهابُ القَسَط القَسَط الخوف من القَسَط عالات كسور العظام أو التهابات المفاصل .

1 _ مُقْسط ankylopoietic

2 ـ قُسطَى ّ

مُحْدث ، أو متصف بالقسط .

مَقْسوط ankylosed

1_ملتحم أو مسدود كما في المفصل.

2_يمنع الحركة كما في المفاصل.

ankyloses قُسوط

(ف:قُـسُط) (sing.ankylosis)

ممانع لحركة المفصل ، وتصلد المفصل بسبب مرض ما ، أو إصابة ، أو تدخل جراحي . انظر تحت ankylosis .

ankylosing spondylitis الْتَهَابُ الْفَقَارِ الْقُسَّطُ rheumatoid (=rheumatoid (=rheumatoid ()) النَّهَابُ الْفَقَارُ () spondylitis)

داء تورمي مزمن يحدث لسبب مجهول ، يبدأ بإصابة العمود الفقري والبني المجاورة ، ويترقى غالباً ليلحم عظام العمود الفقرى (قَسَط) ، يقف المريض نحو الأمام في الحالات الشديدة وتدعى سيساء لاعب اليوكر أو العمود الفقري الخيزرانية ، يصيب المرض الرجال غالباً تحت عمر 30 سنة ، وهناك فرصة كبيرة لأن يورَّث. وبالإضافة إلى العمود الفقري فإنه يكتنف أيضاً مفاصل الورك والكتف والرقبة والأضلاع والفك . وعندما يكتنف المفاصل التي تصل الأضلاع بالعمود الفقرى فإنه يصبح من الصعب على المريض أن يوسع القفص الصدري أثناء التنفس. تهدف المعالجة إلى تفريج الألم و تورم المفاصل ، ويتم ذلك عادة بالأدوية ،كما يساعد العلاج الطبيعي ، في الحفاظ على العمود الفقرى منتصباً قدر الإمكان ، و يمكن أن تجرى الجراحة في الحالات المتقدمة لجعل العمود الفقري مستقيماً. يدعى أيضاً : داء ماري_شترومبل .

قسط (ج: قُسُوط) (ج: قُسُوط) قسط (ج: قُسُوط) ثبات المفصل وتَصَلَّده ، ناجم عن مرض ، أو إصابة ، أو إجراء جراحي . وهو عبارة عن التحام كامل أو غير كامل لعضوين متحركين بواسطة نسيج ليفي أو عظمي .

قَسَطُ اصْطناعي تيبس المفصل بسبب الجساوة أو التعظم متغاير artifical ankylosis التوضع بداخل المفصل . التثبيت الجراحي لمفصل بإجراء مصممم لدمج قَسَطٌ منْ داخل سطحي المفصل وذلك من خيلال تعزيز تكاثر intracapsular ankylosis الخلابا العظمية . الحُفَظَة قَسَطٌ عَظْميّ قسط ناجم عن صمل غير مناسب للبني ضمن bony ankylosis المفصل . قَسَطٌ رباطيّ التحام عظام المفصل بسبب تكاثر الخلايا العظمية ، ينجم عنه ثبات تام في المفصل ؟ ligamentous ankylosis يدعى أيضاً قَسَط حقيقي. قسط ينجم عن تشكل أشرطة ليفية ؛ وهو نوع قَسَطٌ مُحْفَظي من أنواع التيبس المفصلي يتسبب في capsular ankylosis تصلب لأربطة المفصل. تيبس المفصل بسبب الجساوة أو التعظم متغاير التوضع بنسيج المحفظة. قَسَطٌ جراحيّ operative ankylosis قَسطُ المفْصل تيبس المفيصل بسبب التبدخل الجسراحي cricoarytenoid joint الحلْقيِّ الطِّرْجهاليِّ ankylosis قَسَطُ ْجُزْئِي partial ankylosis تثبيت المفصل الحلقى الطرجهالي بسبب الالتهاب ؛ وتصف ببحة وسعال وصعوبة في تيبس المفصل في بعض أجزاءه دون الأخرى . spurious ankylosis . false ankylosis dental ankylosis حالة تتميز بفقد حركة السن الناجم عن اندماج قَسَطُ الرِّكابيِّ stapedial ankylosis تثميت الصفيحة القدمية للعظم الركابي في ملاط الجذر مع العظم السنخي المجاور. قَـسَطٌ منْ خـارج تصلب الأذن ، مسبباً فقد السمع التوصيلي . extra-articular المفيصل قَسَطٌ حَقيقي ankylosis true ankylosis تيبس المفصل بسبب الجساوة أو التعظم متغاير اندماج عظام المفصل بتعزيز تكاثر الخلايا التوضع للأنسجة المجاورة . قَسَطٌ من خارج losis العظمية ، مما يسبب انعدام الحركة . قَسَطٌّ، كَتْك unsound ankylosis extracapsular ankylosis المحفظة هي حالة مؤلمة من القُسكط الليفي ويؤدي إلى قسط ناجم عن صمل الأجزاء خارج محفظة تشوه أثناء المشي . الأَنْكلوستوما ؛اللَّقُوَّات المفصل. **Ankylostoma** قَسَطٌ كاذب false ankylosis (=ancylostoma) (=) قسط ليفي ؛ وهو عدم القدرة على فتح جنس من الطفيليات من الديدان المسودات ؟ الفم نتيجة كزاز فكي وليس نتيجة وهي الديدان الشصية التي تصيب شعوب مرض بالمفصل الفكي الصدغي. العالم القديم . قَسَطٌ ليفيّ داءُالأَنْكلُوستومات؛ fibrous ankylosis ankylostomiasis قسط ناجم عن تشكل لأشرطة ليفية ضمن دَاءُ الْمَلْقُهُ ات المفصل . ويدعى أيضاً : قسط كاذب ، قسط داء الإصابة بالدودة الشصية والذي تسببه الأنكلستوما الإثناعشرية ؛ ويتميز بكثرة رباطي . قَسَطٌ من داخل اليوزَينيات وفقر الدم والهزال وعسر الهضم . intra-articular ankylosis

وفي الأطفال المصابين بالعداوي المزمنة الوخيمة

المَفْصل

يحدث انتفاخ بالبطن وشذوذ في النمو العقلي

قَسطَيّ ankylotic

متعلق أو متميز بالقسط.

قَطْعُ القَسط ankylotomy

قَطْعُ اللُّجَيْمِ لتحرير قَسَط اللسان.

تَضَيَّقُ الإحليل ankvlurethria

وجود ضيق في الإحليل (قناة مجرى البول). تَمَفْصُلُ مَرْسَاتِيُّ الشُّكْل

1_ تمفصل بين عظمين له شكل مرساة السفن .

2_ تفصل بين عظمين ثابت كثبات مرساة

البحر . مـرْسـاتيُّ الشَّكْل ankyroid

(=ancyroid)

anlage سدأة

(=primordium)

شبيه بشكل المرساة أو الخطاف. وهي نسيح جنيني بدئي تتكون منه الأعضاء أو أجزائها ؟ وهي مجموعة من الخلايا الأولية يبدأ فيها تكون عضو أو جزء من الجنين.

1 _ يستقى (المعدن)

(أ) تستخين مادة مثل المعدن أو الزجاج ثم تبريدها بشكل منضبط حسب الدرجة التي يراد أن تصبر عليها المادة المعالجة من حيث الصلابة أو المطواعية أو الطراوة.

(ب) جعل خليطة الملجم متجانسة وذلك بإحمائها في الفرن .

(ج) يزيل الغازات (Degas) .

في علم الأحياء الجزيئي: إحداث الترابط أو إعادة للأحماض النووية المفردة الطاق ليتشكّل جزىء ذا طاقين وذلك غالباً بتسخين الجسم أولاً ثم تبريده ببطء ، وتستعمل هذه الطريقة في تجارب الوراثة الجزيئية لتوليد جزيئات حمض نووى هجينة مكونة من خيوط مزدوجة كل منها من مصدر مختلف عن الثاني . يسخن أولاً ثم يبرد ببطء . annealed

المعدن أو الزجاج الذي خضع لعملية التسقية أو التطويع .

annectent

رابط وسيلة الوصل أو الربط.

annelid

دو دُة عَلَقَيَّة

1 _ أى دودة تنتسب لرتبة العلقيات ؛ وهي مجموعة تحتوى على الديدان المتعددة القطع (المتشدفة) ، مثل ديدان الأرض والديدان كثيرات الشعر والعكق ؛ وتتميز تلك الديدان بوجود تَقَطُّع شدفي ، وجوف عام وجهازين عصبي ودموى جيدي التطور و كلبوات.

2_من أو متعلق برتبة العلقيات.

Annelida

شعبة رتبة من الديدان التوالي اللافقارية تشمل الديدان المتعددة القطع (المتشدقة) وتضم العلق البحرى ، وعلق الماء العذب ، وديدان الأرض ، والعَلَق الطبي ، وهو الوحيد من فصيل العلقيات الذي يستعمل لأغراض طبية.

annexa

ملحقات أحزاء إضافية للبنية.

استنصالُ المُلْحَقات

annexectomy (=adnexectomy)

> استئصال أو إزالة الملحقات وخصوصاً ملحقات الرحم .

Annona

قشطكة

جنس من الأشجار و الشجيرات من فصيلة القشطيات (Annonaceae) ، توجد في المناطق المدارية في أمريكا ، القسطة الشائكة (A.muricata) ، وهي مصدر من الثمار الشائعة صالحة للأكل ، يستعمل ثمر وأوراق بعض أصنافها في الطب الشعبي ، ولبذور بعضها تأثير مقيء ، وهي سامة للأسماك وللديدان .

annotated

مَشْروح موضح بالشرح ؛ مُفسَّر .

annotation

تفسير ، أي كتاب أو مقالة أو مصطلح يتلوه وصف وجيز وفقرة قيمة تصفه (عادة في حدود 150 كلمة).

عَرْنوطَة annotto عَرْنوطة توت مادة ملونة يتم الحصول عليها من بصلة توت العدنه طة .

مُفيظ مُعدد مُكره ؛ يقمع .

سنويي المرة كل سنة . 1 ـ يحدث دورياً مرة كل سنة .

2 (نبات): يصف النوع النباتي الذي يتم دورة حياته (بدءاً من البذرة وانتهاء بالبذرة) خلال السنة ذاتها . وفي مثل هذه الأنواع تكون البذور هي الوسيلة التي تؤمن تجددها .

annular مُلَقِيّ

1 ـ دائري أو يشبه الحلقة في شكله .

2- (نبات): نعت لأحد أنماط التَغُلُظ في الأوعية الخشبية الناقلة للنسخ الناقص أو الخام حيث تترسب مادة الخشبين في حلقات منفصلة عن بعضها . ينحصر هذا النمط من التغلظ على بعض أوعية الخشب الابتدائي الذي يمثل الجزء الأصغر من الخشب الأولي وهذا التغلظ الحلقي يترسب على أوعية تختص بالنقل قبل انتهائها من الاستطالة . وهو مثل قرينه الحلزوني شكلان من التغلظ يتيحان للأوعية فرصة الاستطالة رغم تخشبها .

annular ligament الرباط الحُلقي annulate مُحَولَق يتألف جسمه من حلقات .

حُلَيقَة على على المحلفة عول رأس الدعامة .

annuli (sing.annulus) حَلَقَات (ف:حَلَقَة) جمع حَلَقة .

رَأْبُ حَلَقَةَ الصِّمَامِ annuloplasty . عملية رأبية لصمامِ قلبي .

رَفْوُ الحَلَقَة (الفَتْقيَّة) annulorrhaphy

إغلاق الحلقة أو العيب الفتقية بالخياطة .

مُحلَق (ذُو حَلَقات) annulose يتألف من حلقات أو شدف شسهة بالحلقات .

حَلَقِيٌ حَلَزونيٌ annulospiral وَلَقِي مُلَزوني يَتْأَلفُ مِن حلقات وحلزونات .

عَلَقَةَ (ج: حَلَقات) عملات (ج: حَلَقات) annulus TA (pl.annuli) 1 - بنية حلقية الشكل أو دائرية .

2 حلقة من الخلايا في عليبة الحزاز أو السرخس يسمح انشطارها بتحرير الأبواغ . الحَلْقَةُ اللَّمْانَةُ .

الحَلَقَةُ البَطْنَيَّةُ هِي اللفافة المستعرضة والتي يدخل هي فتحة في اللفافة المستعرضة والتي يدخل من خلالها الأسهر والأوعية الدموية التناسلية إلى النفق الأربي . وتقع في منتصف المسافة بين الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية والحدبة العانية . يحدها من الناحية الإنسية الطية السرية الوحشية (الأوعية الشرسوفية السفلية) أما من الناحية السفلية) أما من الناحية السفلية فيحدها السبيل الحرقفي العاني .

annulus abdominalis البُطنيَّة abdominis (= anulus inguinalis الأرْبيَّةُ (= الحَلقَةُ الأَرْبيَّةُ (= الحَلقَةُ المُنْفِقَةُ (= الحَلقَةُ المُنْفِقَةُ (= الحَلقَةُ المُنْفِقَةُ (= الحَلقَةُ المُنْفِقَةُ (= الحَلقَةُ (= الحَلقَةُ المُنْفِقُةُ (= الحَلقَةُ المُنْفِقُةُ (= الحَلقَةُ (= ا

الحَلَقَةُ الهَدَبيَّة (annulus ciliaris TA) (= الدَّويرةُ الهَدَبيَّة) (orbiculus ciliaris TA) (= الدَّويرةُ الهَدَبيَّة) (جزء رفيع من الجسم الهدبي يمتد من التاج وحتى الحاشية المشرشرة للشبكية .

annulus conjunctivae TA حَلَقَةُ الْمُلْتَحِمة الحُلقة المكونة عند دائرة اتصال الملتحمة بالقرنية .

الحَلَقَةُ الفَخذيَّة الفَخذيَّة الفَخذي والتي يحدها من الفتحة العلوية للنفق الفخذي والتي يحدها من الأمام الرباط الأربي ، ومن الخلف العضلة العانية ومن الجهة الإنسية الرباط الجوبي ، ومن الجهة الوحشية الوريد الفخذي . يمر من خلالها العديد من الأوعية اللمفاوية من الطرف السفلي إلى البطن . تسمح هذه الحلقة بالتكيف مع كبر

الوريد الفخذي في اختبار ڤالسالڤا غالباً ما (= المنطَقَةُ (= zona الياسُه (يَّة) تشغل هذه الحلقة بعقدة لفية (كلوكيه) وهي hemorrhoidalis TA) جزء من القناة الشرجية يحتوى على الضفيرة مقر الفتق الفخذي. annulus fibrocartilagineus الحَلَقَةُ اللِّفَيَّةُ الوريدية المستقيمية. الغُضْ و فيَّةُ لغشاء الحَلَقَةُ السَطْنَسَةُ membranae annulus inguinalis الأرْسَّة الطَّيْل tympani TA abdominalis (= الحَلَقَةُ الأَرْسَّةُ وتسمى كذلك الحلقة الليفية الغضروفية (= anulus inguinalis للغشاء الطبلي (Fibrocartilagineus ring of العميقة) profundus TA) (tympanic membranae ، وهي القسم الثخين هي فتحة في اللفافة المستعرضة والتي يدخل من خلالها الأسهر والأوعبة الدموية التناسلية من كفاف غشاء الطبل المثبت على الثلم إلى النفق الأربى . وتقع في منتصف المسافة بين الطبلي . الحَلَقَةُ القَلْبِيَّةُ الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية والحدبة annulus fibrosis اللِّفَّة العانبة . يحدها من الناحبة الأنسبة الطبة السرية cordis TA واحدة من أربع حلقات ليفية تحيط بالفتحة الوحشية (الأوعية الشرسوفية السفلية) أما من الأذينية البطينية والفتحات الشريانية بالقلب. الناحية السفلية فيحدها السبيل الحرقفي وتوفر هذه الحلقات ركائز لوريقات الصمام العاني . الحَلَقَةُ الأرْبَّةُ و تنقى على سالكية (Patency) هذه الفتحات. annulus inguinalis وتوفي هذه الحلقات أيضاً منشأ ومغرزاً لعضلة العميقة profundus TA . annulus inguinalis abdominalis انظر تحت الحَلَقَةُ الأَرْسَةُ تَحْت الحَلَقَةُ اللِّيفِيَّةِ (للقُرْص annulus fibrosus annulus inguinalis الحلديَّة الفقري) subcutaneus (= الحَلَقَةُ الأَرْسَّةُ جزء محيطي شبيه بالحلقة للقرص الفقري (=anulus inguinalis السَّطْحِيَّة) يتكون من نسيج غضروفي وليفي . annulus fibrosus الحَلَقَةُ اللَّمِنِيَّةُ للقُرْصِ superficialis) فتحة شبيهة بالفلع بسفاق العضلة المائلة الخارجية لجدار البطن والتي يخرج من خلالها disci intervertebralis TA جزء محيطي شبيه بالحلقة للقرص الفقري الحبل المنوي (أو الرباط المدور في الإناث) تاركاً النفق الأربي . الحَلَقَةُ الأَرْبِيَّةُ يتكون من نسيج غضروفي وليفي . الحَلَقَةُ اللَّيْفَيَّةُ الغُضْرُوفَيَّةُ rosus annulus inguinalis annulus fibrosus للقُرْصِ الفقْرِيِّ superficialis TA fibrocartilaginis . annulus inguinalis subcutaneus انظر تحت intervertebralis وتسمى الحَلَقَةُ اللِّيفيَّةُ للقُرْصِ الفقْرِيِّ Anulus) الحَلَقَةُ القُزَحيَّةُ الكُبْرِي annulus iridis major TA الدائرة المتراكزة الخارجية للسطح الأمامي (fibrosus of intervertebral disk ، وهي حلقة للقزحية والخططة تخطيطاً دقيقاً. ليفية غضروفية ومن نسيج ليفي تشكل كفاف الحَلَقَةُ القرَحَيَّةُ القرص الفقرى ؟ تحيط بالنواة اللبية للقرص annulus iridis بين الفقار ، والتي تتعرض للفتق عند انضغاط minor TA الدائرة المتراكزة الداخلية للسطح الأمامي الحلقة الليفية. الحَلَقَةُ الباسُهِ ربَّة annulus haemorrhoidalis للقزحية والخططة تخطيطاً سميكاً.

annulus migrans

(= geographic tongue) (= اللِّسانُ الجُنْغُرافيّ)

بقع مُتَحلِّقة حماموية غامضة والاعرضية وغالباً ما تحد من الأطراف بشريط أبيض كنتيجة لضمور الحليمات الخيطية . وبمرور الوقت تنصرف الآفات وتلتحم وتتغير في توزيعها ، وغالباً ما تترافق مع تشققات باللسان . حَلَقَةُ مُسَمِّ النَّواة annulus of nuclear pore بنية خيطية حلقية عند حافة مسم النواة في نواة الخلية ، وتمتد إلى داخل المسم كطبقة مبطنة ؛ يكوَّن المسم وحلقته معاً مُعقد المسم . حَلَقَةُ الْحَيُوانُ الْمَنُوى " annulus of spermatozoon هي المريكز الحلقي ؛ بنية حلقية داكنة عند النهاية الخلفية للقطعة المتوسطة للحيوان الحَلَقَةُ البَيضَ ويَّة annulus ovalis (=حُوْفُ الْحُفْرَة (=limbus fossae البَيضَو يَّة) ovalis TA) الحافة المستديرة البارزة للفقرة البيضوية القلبية وتمثّل حافة الحاجز الثاني في الجنين. حَلَقَةُ الصَّلْسَة annulus sclerae حلقة من الشرايين في الصلبة تحيط بمنطقة دخول العصب البصري للعين. حَلَقَةُ الوَتَر المشترك annulus tendineus (لعَضَلات العَن الخارجيّة) communis TA (=anulus tendineus communis TA) الرباط الحلقي للمنشأ المشترك للعضلات المستقيمة بالعين وترتبط بحافة القناة . حَلَقَةٌ رُغاميَّة annulus tracheae غضاريف الرغامي. حَلَقَةُ الطَّبْلَة annulus tympanicus TA في الجنين وهي حلقة عظمية تامة أو غير تامة عند النهاية الأنسية للصماخ السمعي الظاهر الغضروفي والذي يتصل بها غشاء الطبلة . حَلَقَـةُ السِّـ أَة annulus umbilicalis TA ثقب بالبطن يتصل من خلاله الحبل السرى بالجنين ، والذي يتحول إلى حلقة ليفية محددة

الحَلَقَةُ اللهاجرة

تحيط بالسرة ، بعد ذلك تنكمش هذه الألياف . حَلَقَةُ الأحْليا annulus urethralis ثخانة حول فتحة الإحليل للمثانة ، المكوّنة يواسطة تثخن الغلالة العضلية المتوسطة. حَلَقَةُ الطَّسْلَة _ حَلَقَةُ زن annulus zinnii (= حَلَقَـةُ الوَّتَر (= anulus tendineus المُشْتَك) communis) الرباط الحلقي للمنشأ المشترك للعضلات المستقيمة بالعين ، وترتبط بحافة القناة البصرية وبالجزء الداخلي للشق الحجاجي العلوي. تدعى أيضار باطزن. حَلَقَةُ الطبلة tympanic annulus (=annulus tympanic TA) حَلَقَةُ قُب سان Vieussens' annulus [ريمون دو فيوسان ، 1641-1715 ، مشرِّح فرنسي] . 1 ـ حُـوفُ الرَّدْبِ الإِهْ ليلجيّ (Limbus of the . recessus ellipticus) 2_ العُرْوَةُ تَحْتَ التَّرْقُويَّة (Ansa subclavia) . سابقة بمعنى الشّرْج ano-سابقة تلحق بالكلمات تدل على أنه متعلق . ناخسُ الشَّرْج **Anocentor** جنس من الحكم من فصيلة اللبوديات. 1 ـ تَلُوُّن حَلَقَے، ّ anochromasi حالة تظهر فيها الكريات الحمراء تكوم الهيموجلوبين في الحيط بينما يبدو المركز شاحباً . 2 ـ تَعَذُّرُ التَّلَوُّن

2 ـ تُعَدِّرُ التَّلُوَّنُ انعدام قابلية التفاعل اللوني في النسيج أو الخلية .

تَخْدِيْرِ تَلَطُّفيّ

طريقة في التخدير مصممة للتقليل من التأثيرات المؤذية للصدمة الجراحية ؛ وتتم باستخدام حقن السكوبولامين والمورفين قبل إجراء العملية بساعة واحدة ، ثم إحصار حس الألم بحقن المسكنات الحصرة له حول منطقة

anociassociation

إجراء ، أو حالة غير مصحوبة بألم . العملية بعد إجرائها للتقليل من الصدمة anodmia مُخَدَّر بِالتَّخْدِيْرِ التَّلَطُّفيّ فقد القدرة على الشَّم. anociated انْعدَامُ الشَّمّ المريض المخدر بالتخدير التلطفي. anodmia تَخْدِيْرِ تَلَطُّفَيِّ anociation (=anosmia) انعدام حاسة الشمّ. (=anocithesia) انْعدامُ الأسننان . anociassociation انظر تحت anodontia غياب الأسنان الخلقى ، قد يكتنف كل الأسنان شرْجي عُصنعُصيّ anococcygeal (انعدام الأسنان التام) ، أو بعض الأسنان متعلق بالشرج وبالعصعص . شُرْجي جلْدي (انعدام الأسنان الجزئي) ، أو فقط الأسنان anocutaneous متعلق بالشرج والجلد . الدائمة. anodontia partialis لنُعدامُ الأَسْنانِ الجُزْئِي " anodontia partialis anodal متعلق بالمصعد . الغياب الخلقي لبعض الأسنان ، وهي حالة شائعة نسباً وتتميز بغياب لسن أو أكثر بسبب anode غياب بدأتها . قطب (ألكترود) في الدوائر الكهربية متصل انْعدامُ الأسنان التَّامّ بالقطب الموجب لمصدر التيار. وهو القطب الذي تنجذب إليه الأيونات السلبية وفي جهاز حالة نادرة تتميز بالغياب الخلقى لكل الأسنان الأشعة ، يحتوى على معدن التنجستين سواء الساقطة (اللينية) أو الدائمة. انْعدامُ الأسْنان الحَقيقيّ كهدف تتجه إليه الإلكترونات السالية أو anodontia vera الشحنة الكهربائية السالبة ، ومنه تبعث غياب خلقى تام أوجزئي للأسنان. انْعدامُ الأَسْنانِ الْجُوزُئيّ الأشعة السينية. partial anodontia مَصْعَد مُقَنَّع hooded anode (=anodontia partialis) (في علم الأشعة): مصعد متضمن درعاً . anodontia partialis انظر تحت انْعدامُ الأسْنانِ الشَّيخُوخيِّ نحاسباً للسبطرة على مشكلات إصدار الأشعة senile anodontia انعدام الأسنان بسبب الشيخوخة . مُصْعَدُّدُوْاً انْعدامُ الأسْنانِ التَّيَامِّ rotating anode total anodontia (في علم الأشعة): مصعد على شكل قرص (=anodontia totalis) عادة هدفية ، حافتها مُطوعة ؛ يدور المصعد حالة نادرة متصفة بغياب خلقى لجميع الأسنان بشكل مستمر لذلك بضرب جربان الإلكترون (الساقطة والدائمة). فقط على جزء صغير من الهدف في وقت انْعدامُ الأسننان anodontism واحد مما يسمح بتبدد الحرارة. (=anodontia) ظهارَةُ القَناةِ الشَّرْجيَّةِ anoderm انظر تحت anodontia . الطبقة الظُّهارية المبطنة للقناة الشرجبة. anodyne ولادة بلا ألم 1_ مفرج للألم . anodinia ولادة تطبق فيها طرق أو تعطى فيها أدوية 2_الدواء المفرج للألم ؛ ويشمل الأفيون لتجنيب المرأة آلام المخاض والولادة . والمورفين والكوديين والأسبرين وغيره. زُوالُ الأَلَم بِلا أَلَم؛غَيْرُ مَصْحُوْبِ بِأَلَم anodynia anodinous

anogenital

anoia

anol

anomalad

anomalo-

anomalopia

تكون فيها الكريات البيض في سلسلة الكريات النقوية _ وأحياناً جميع الكريات البيضاء _ تحتوى على حبيبات لازوردية خشنة (أجسام آلدر_ريلي) ؛ وهي غير هامة من الناحية الإكلينيكية ، ولكنها ترتبط أحياناً مع متلازمة هورلر (Hurler) أو مع حالات مرضية أخرى . Aristotle's anomaly في هذه المتلازمة إذا تصالبت الأصبع الأولى والثانية ووضع بينهما قلم ، يشعر الشخص بوجود قلمين. شُذه ذُ أكْسىنفىلد Axenfeld's anomaly [كارل أكسينفيلد ، 1867-1930 ، طبيب عيون ألماني] . [شذُوذ نمائي ، يتكون من نتوء قوس القرنية الخلفي والقرحية لحلقة شقالبه . يدعى أيضاً: قوس يفعية . شُدُوذُ شدياق_ Chèdiak-Higashi هيغاشي anomaly اضطراب استقلابي مميت ، يورث كخلة متعلقة بكروموسوم جسدي متنحى ؛ حيث تحتوى العدلات على مشتملات إيجابية البير وكسيداز ، ملامحها الإكلينيكية هي : مهق جلدي عيني جزئي و رهاب للضوء وقيعان بصرية شاحية . يموت الأطفال عادة بين عمر 5-10 سنوات بمرض شبيه باللمفومة. congenital anomaly نماء داخل الرحم لعضو أو بنية تكون شاذة في الشكل أو في البنية أو في الوضع . مرادف : عيب ولادي . شُذو ذاتٌ قحْفيَّةٌ craniovertebral

عدم القدرة على تمييز اللونين الأحمر والأزرق . شُدُوذ إِبْصار اللَّون solor anomalopia عدم القدرة على تمييز اللونين الأحمر والأزرق . مقياس شُدُوذ إبْصار اللَّون anomaloscope جهاز لتحديد عمى الألوان . مشدُوذ التَّغذية anomalotrophy anomalous

انقطاع الألم .

شُرْجِيُّ تَناسلُٰيَّ

لو جو ده .

سابقة بمعنى الشُّذُوْد

شُذُوذ إبْصاري

متعلَّق بالشرج والأعضاء التناسلية .

تسمية قديمة لحالة الاضطراب العقلى .

ومواد إستروجينية نشطة .

مادة مسرطنة ، وتعد وسيطاً في إنتاج

الإستروجينات وتتبلمر لتكوين مواد مسرطنة

يصف التشوه والتغيرات البنيوية اللاحقة

سابقة بمعنى متفاوت أو غير منتظم .

غير منتظم ، يتميز بالانحراف عن النظام الطبيعي ، يطبق هذا المصطلح بشكل خاص على العبوب الخلقية و الموروثة .

شُذُوذ (ج:شُدُوذات) انحياز ملحوظ عن المستوى المعياري ، وخاصة انحياز ملحوظ عن المستوى المعياري ، وخاصة كنتيجة لعيوب خلقية ، وهو يشير إلى أي تغير يطرأ على عضو ما ، سواء كان شكلياً مرئياً أم داخلياً تشريحياً ويؤدي إلى اختلافه عن سواه من الأعضاء المشابهة التي تأخذ الصفة المعتادة ، كما أنه يشير إلى انحراف واضح عن المقاييس السوية للجسم أو العضو خاصة الانحرافات .

حالة سائدة بالكروموسومات الجسدية حيث

مجموعة من الشذوذات العظمية المعقدة التي

تؤدى إلى مجموعة من الأعراض نتيجة

الانضغاط العصبي أو سوء ترصيف العظام أو

عدم الاستقرار الخفي أو الظاهر.

فقْرِيَّة

anomalies

وذات بنية خشنة أوكتلية .

2 حالة مكتسبة مع تغيرات مشابهة لتلك الملاحظة في الشذوذات المحددة جينياً؟ تحدث في أنماط معينة من فقر الدم ومن ابيضاض الدم.

شُدُوذُ أُولِ نُسُانِهِ وَاللّٰهِ اللّٰهِ الللّٰهِ اللّٰهِ الللّٰهِ الللّٰهِ الللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ الللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰه

شُدُوذُ أُونْدريتْز Undritz anomaly وصف لفرط تقطع العدلات الوراثي ، وهي حالة وراثية تكون فيها العدلات مكونة من فصوص عديدة .

مُصاوع كَربُونيلِي مُصاوع كَربُونيلِي السكر أو أحد زوجي تزامر فراغي في السكر أو الجلوكوسايد لايختلف إلا في شكل ذرة الكربون الختزلة وينتج عن نقطة جديدة في التناظر الناجم عن تشكل الحلقة ويعرفان باسم: ألفا وبيتا للدلالة على موضع مجموعة الهيدروكسيل إن كانت تحت أو فوق الحلقة

متعلق بالمُصاوغ الكَربُونيليّ anomeric متعلق بمصاوغ كربوني ؛ دالاً على نقص ذرة كربون في المصاوغ الكربوني .

anomia حُبُسَةُ التَّسْمِيَةَ ؛ فَقْدُ التَّسْمِيَة (=anomic aphasia)

عدم المقدرة على تسمية المواد والأشياء أو عدم المقدرة على تذكر أسمائها .

مصاب بحبُسْة التَّسْمية مصاب بحبُسْة التَّسْمية الشخص المصاب بفقد القدرة على نطق أسماء الأشخاص أو الأشياء .

anonychia انْعدامُ الأظْفار (=anonychosis)

غياب الأظفار . لامُسمَّى

على التوالي .

anonyma (=anonymous)

غُفل ، بدون اسم . احْوِلال فَوقانيّ anoopsia

2 عيب ناتج عن نماء غير كامل في الجنين ، أو عن سوء تطور الجنين .

شُدُوذُ إِيبِشْتاين شُدُودُ إِيبِشْتاين آلفاهِم إِيبِشتاين ، 1836-1912 ، طبيب ألماني] . حالة قلبية خلقية ناجمة عن انزياح نزولي في صمام ثلاثي الشرف من الحلقة الليفية . يسبب التعب والخفقان وضيق النَفَس .

أَشُـٰ أُوذٌ جَنيني ّ fetal anomaly

1_شذوذ يَحدث أثناء نمو الجنين.

2_شذوذ في تكون الجنين .

شُدُوذُ فرُوينْد ، 1833-1918 ، طبيب نسائية ألماني] .

تضيق في الفتحة العليا لتجويف الصدر بسبب قصر الضلع الأول ، مسببة نقص تمدد قمة الرئة .

اضطراب دموي موروث بالكروموسوم الجسدي السائد ، مُعلم بوجود أجسام دولي في الكريات البيضاء المحببة ، تختلف الصفيحات في الحجم وقد ينقص عددها ، وقد تحدث فرفرية و نزف مفرط ، مع إن بعض الأشخاص المصاين لاعرضين .

شُـنْدوذُ بيلجـر Pelger's nuclear مشُـنْدوذُ بيلجـر النّوويّ (في الدم) مناوويّ (في الدم) مناوويّ ، تعريف 1 .

شُذُوذُ بِيلِجِرِ الدم) Pelger-Huët nuclear مُويهَ النَّووي (في الدم) هُويهَ النَّووي (في الدم) الكاريل بيجلر ، 1885-1931 ، طبيب هولندي من القرر ن العشرين] .

1 - عيب سائد بالكروموسومات الجسدية في العدلات واليوزينيات ، حيث تكون النواة فيها ذات فصين أو بشكل قضيب الكرتين

(=hypertropia)

عيب فيه تثبت عين أو العينين في الوضعية

شَرْجِيٌ حَوضيٌ anopelvic متعلق بالشرج والحوض.

شُرْجِيُ عجانيّ anoperineal متعلق بالشرج والعجان .

Anopheles M الأنو فيلة

1 _ جنس كبير من البعوض من قبيلة الأنوفيلات ، رتيبة الأنوفيلات ، تتميز بكونها نحيلة وطويلة كطول مجساتها ، تنقل الكثير من أنواعها للملاريا وبعضها نواقل للفخرية البنكروفيتية . وقسمت إلى أجناس متعددة منها الكرتزية ومائلة الخطم والواحدة تدعى الأنوفيلة.



وهذا الجنس من الحشرات يحوى حوالي 150 نوعاً من البعوض ينقل الكثير منها الأمراض ودرست الخواص الجينية للكثير منها . وسنذكر أسماء بعض أنواعها شرح حيث تنتمي إلى نفس الجنس ويكون الاختلاف بينها شكلياً في الغالب.

الأنو فيلة البيضاءُ الأرْجُلِ Anopheles albimanus ويسمى كـذلك البـرغش الأبيض اليـد ، وهو البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في جزر الهند الغربية.

الأنوفيلة البيضاءُ الأرْساغ Anopheles albitarsis

ويسمى كـذلك البرغش الأبيض الرسغ ، وهو البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في أمريكا الجنوبية .

الأتوفيلة الحكقيّة Anopheles annularis ويسمى كذلك البرغش الحلقي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في

الأنو فيلة اليَنْكِرُ و فتيَّة ويسمى كذلك البرغش البنكروفتي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء. Anopheles barbirostris الأنو فيلة العُثْنُو نيَّة

ويسمى كذلك البرغش العُـثْنُونيَّ ، وهو البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في شبه الجزيرة الملاوية وأندونيسيا .

الأنوفيلةُ الدَّبُّوسيَّة Anopheles claviger ويسمى كذلك البرغش الدبوسي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء. الأنو فيلةُ البَعو ضيَّةُ الوَجِه Anopheles culicifacies ويسمى كذلك البرغش البعوضي الوجه ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداءفي الهند والصين وسيريلانكا.

الأتوفيلةُ الدَّارِلنْجيَّة Anopheles darlingi ويسمى كذلك البرغش الدارلنجي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في أمريكا الجنوبية.

الأنو فيلة الفظيعة Anopheles dirus ويسمى كذلك البرغش الفظيع ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء. الأنو فيلةُ النَّهَريَّة Anopheles fluviatilis

ويسمى كذلك البرغش النهري ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في الهند والباكستان.

الأنو فيلةُ الفْرينُو رنيَّة Anopheles freeborni ويسمى كذلك البرغش الفْريبُورني ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء غرب الولايات المتحدة الأمريكية.

الأنو فيلةُ الفرْعَونيَّة Anopheles pharoensis ويسمى كـذلك البرغش الفرعـوني ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقلة للملاريا أو البرداء. الأَتُو فَيلةُ الفلسِّينيَّة Anopheles philippinensis ويسمى كذلك البرغش الفيلبيني ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملارياً أو البرداء . الأنو فيلةُ البريتوريَّة Anopheles pretoriensis ويسمى كذلك البرغش البريتوري ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . Anopheles الأنو فسلةً لانوفسيلة الزَّائفَـةُ التَّنَقُّطِ pseudopunctipennis الزَّائفَـةُ التَّنَقُّطِ ويسمى كذلك البرغش الزائف التنقط ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في أمريكا الجنوبية .

الأنوفيلةُ المُنَقَّطَةُ الجَناح ووسمى كذلك البرغش المنقط الجناح ، وهو من ويسمى كذلك البرغش المنقط الجناح ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأنوفيلة مصلمة الرباعية والبرغش المربع الأرقاط ، وهو ويسمى كذلك البرغش المربع الأرقاط ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في جنوب الولايات المتحدة .

الأتوفيلةُ الزَّخارُوڤيَّة وهو من ويسمى كذلك البرغش الزخاروفي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأتوفيلةُ السِّرْجَنتيَّة Anopheles sergentii ويسمى كذلك البرغش السرجنتي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأتوفيلةُ الاصطفانيّة Anopheles stephensi ويسمى كذلك البرغش الاصطفاني ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في آسيا .

الأنوفيلةُ القليلةُ التَّنقُطُ مع المَّنوفيلةُ القليلةُ التَّنقُطُ ويسمى كذلك البرغش القليل التنقط ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأنوفيلةُ السَّنْدائيَّة Anopheles sundaicus ويسمى كذلك البرغش السَّنْدائي ، وهو من

الأنوفيلةُ المشوّومَة Anopheles funestus ويسمى كذلك البرغش الأشأم ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في أفريقية .

الأتوفيلةُ الجامْبيَّة ويسمى كذلك البرغش الجمبي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأتوفيلةُ الهانْكُوكيَّة Anopheles hancocki ويسمى كذلك البرغش الهانْكُوكيّ ، وهو من أهم أجناس البعوضِ الناقل للملاريا أو البرداء .

أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأنوفيلة الهارجريفزيّة Anopheles hargreavesi ويسمى كذلك البرغش الهارجريفْزيّ ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء .

الأنوفيلةُ الهيركانيَّة وهو من ويسمى كذلك البرغش الهركاني ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . ويسمى كذلك البرغش الطويل ، وهو من أهم ويسمى كذلك البرغش الطويل ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأنوفيلةُ المُقَعَة Anopheles maculatus ويسمى كذلك البرغش الأرقط ، وهو من أهم ويسمى كذلك البرغش الأرقط ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في قارة أوروبا .

الأتوفيلةُ الْبَقَّعَةُ الْجَناح ، وهو من ويسمى كذلك البرغش المرقط الجناح ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأتوفيلةُ الصغيرة ، وهو من أهم ويسمى كذلك البرغش الصغير ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في الشرق .

الأنوفيلةُ الرَّقْ شاء ويسمى كذلك البرغش الأرمش ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء . الأنوفيلةُ النِّيليَّة Anopheles nili ويسمى كذلك البرغش النيلي ، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء .

أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في الشرق وفي جنوب شرق آسيا . الأنو فيلةُ الكَثيرَةُ التَّنَقُّطِ Anopheles superpictus ويسمى كذلك البرغش الأنقط، وهو من أهم أجناس البعوض الناقل للملاريا أو البرداء في منطقة البحر المتوسط والشرق الأوسط وجنوب مُبِيدُ الْأَنُوفِيلات؛ مُبِيْدُ الأَنَافِيل anophelicide قاتل ومُهلك للبعوض الأنوفيلي . طارد الأنوفيلات anophelifuge مُادة طارُدة أو مانعة من لسع السعوض الأنوفيلي . الأنوفيلينات Anophelinae فُصيلة (Subfamily) من البعوض من فصيلة البعوضيات ، تشمل قبيلة واحدة و هي الأنوفيلينات التي تحتوى على جنسى الأنوفيلة والشاجاسية . أنُوفيليّ anopheline لهُ عَـُلاقــة أو ينتج عن بعــوض من قــبــيلة الأنو فيلينات. الأنوفيلات Anophelini قبيلة من البعوض من فُصيلة الأنوفيلينات ؟ تتضمن الأجناس المهمة طبياً الأنوفيلة والشاجاسية . احتشار بالأنوفيلات anophelism 1_(إصابَةٌ بالحَشَرات الأنو فيليَّة). 2 - احتشار منطقة أو مقاطعة بالبعوض الأنوفيلي . احْوِلال، فُوقاني anophoria (=hyperphoria) شكل من الإحولال التلوي والذي يحدث أثناءه انحراف علوى مستديم للمحور البصري لإحدى العينين بعد إزالة المنيه الاندماجي

البصري.

انْعدامُ المُقْلَة anophthalmia عيب خلقى يتصف بانعدام العينين أو بوجود أثر بسيط لهما .

عُديمُ الْمُقْلَة anophthalmic مصاب ، أو متعلق بغياب العين من مكانها . عَديمُ الْمُقْلَة anophthalmos (=anophthalmus)

انظر anophthalmic .

anopia فقد البصر أو عدم استعمال إحدى العينين . رَ أُبُ الشُّرْج anoplasty عملية جراحية ترميمية أو رأبية تُجرى للشرج .

عَزْ لاءُ الرَّأْسِ Anoplocephala جنس من الديدان الشريطية من فصيلة عز لاوات الرأس ، توجد في الخيل .

Anoplocephalidae عَزْلاواتُ الرَّأْس فصيلة من الديدان الشريطية متوسطة أو كبيرة الحجم ، من رتبة حلقيات المحاجم ، تتطفل على الإنسان وعلى أجناس متعددة من الحيوانات. الأجناس الهامة طبياً وبيطرياً هي : عزلاء الرأس، والبرتبيلة ، والمنيزية ، والخملاء .

العزالي **Anoplura** رتبة من الحشرات عَديمَةُ الأجْنحَة ، مثل القمل الماص ، تتميز بمخالب وأجراء فم ماصة ، تشمل الأجناس المهمة طبياً وبيطرياً: الحنبج، والنمنمة ، والقُمل ، والقمقام .

anopsia فقد الرؤية وهي عدم استعمال إحدى العينين كما يحدث في الحول.

انْعدامُ الخُصنيَة anorchia غياب الخصية.

عَديمُ الخُصِيْةَ anorchid 1_الرجل الفاقد لخصيتيه.

2_الرجل الذي لاتوجد به خصية في كيس الصَّفَن .

عَديمُ الخُصْبَة anorchidic 1_متعلق أو متصف بانعدام الخصية .

2_ لا يملك خصيتين في كيس الصفن. انْعدامُ الخُصْبَة anorchidism انعدام الخصية .

عَديمُ الخُصْنَة يكن هزيلات ، فينقطعن عن الطعام ويؤدي anorchis ذلك إلى انقطاع الحيض لديهن . مرض عصابي (=anorchid) متعلق بالشخص الفاقد للخصية. يرافقه نقص شديد في الوزن بسبب رفض تناول انْعدامُ الخُصْبَة anorchism قَهُمٌ هيستيري عَيابِ خلقي للخصيتين في الرجل ؛ قد يكون hysterical anorexia فقد الشَّهيَّة بسبب الإصابة بالهستيريا (ليس أحادي أو ثنائي الجانب ، تدعى أيضاً : انعدام الخصية . لسبب مرضى عضوى). عَديمُ الخُصِينَة مُقْهِم؛ مُفْقدُ الشَّهِيَّة anorchous anorexiant (=anorchidic) (=anorexigenic) صفة للشخص عديم الخصية. المادَّةُ المُفقدةُ للشَّهِيَّة . عَدِيمُ الْخُصِيْةَ anorchus anorexic (=anorchid) (=anorectic) صفة للشخص عديم الخصية. أي مادة تفقد الشهية. شَرْجِيٌ مُسْتَقيميّ مُقْهم؛ مُفْقدُ الشَّهيَّة anorectal anorexigenic متعلق بالشرج أو بالمستقيم أو بالناحية الواصلة انظر تحت anorexian . غَيرُ عُضْويٌ anorganic 1 _ قَهُمِيّ النسيج (مـثل العظم) الذي تم نزع المادة anorectic 2_قَهم: فَاقدُ الشَّهيَّة . العضوية منه. (=anoretic) فَقْدُ الإرْجَازِ؛ اللاإيغَافيَّة 3_ مُقْهِم؛ مُفْقدُ الشَّهَيَّة . anorgasmy الْتِهابُ الشَّرْجَ والمُسْتَقيم عدم القدرة أو فشل الوصول إلى هزة الجماع. anorectitis التهاب الشرج والمستقيم أي التهاب السرم اضطراب الكتابة anorthography عدم المقدرة على الكتابة. شَرْجِيٌ مُسْتَقيميٌ قولُونيّ anorectocolonic اضطراب البصر anorthopia متعلق بالشرج و بالمستقيم و بالقولون . 1_تشوش الرؤية بحبث تبدو الخطوط المستقيمة رَأْبُ الشُّرُّجِ والقولون منحنية أو ذات زوايا ، و لا ترى الأشباء anorectoplasty عملية ترميمية للشرج وللمستقيم. المتناسقة على حالها المنتظم. 2_الحَول (Squint) . anorectum مُطْيِّقُ الصُّورَتَين اعتبار كالأمن الشرج والمستقيم كوحدة anorthoscope آلة توضع بها صورتين غير متصلتين فتبدوان قَهُم؛ فَقْدُ الشَّهِيَّة كصورة بصرية واحدة متكاملة . anorexia نقص أو فقد الشَّهيَّة للطعام . منْظارُ الشُّرْج anoscope قَهَمٌ عُصابيّ منظار لفحص الشرج والمستقيم السفلي. anorexia nervosa فقد الشَّهَيَّة لسبب عُصابي و ليس لمرض تَنْظِيرُ الشُّرْج anoscopy فحص الشرج والمستقيم السفلي بواسطة منظار عُضْوى . وهو اضطراب نفسى يصيب الإناث غالباً وَيبدأ عند سن البلوغ ويتصف بالخوف من الشرج . متعلق بالتَّنْظير السمنة ورفض الاحتفاظ بأدنى وزن قياسي anosigmoidoscopic الشُّرْجِيِّ السِّينيَّ والاعتقاد بأنهن مفرطات الوزن حتى عندما

anosigmoidoscopy ينيّ	التَّنْظيرُ الشَّرْجِيُّ السِّين		غيابٌ خلقيّ للأذن الخارجية
· ، للشرج وللمستقيم	"/	anotropia	احْولال عُلُّويَّ
	وللقولون السيني .	ري للارتفاع فوق	حالة يميل فيها المحور البص
anosmatic	1 ـ مَخْشوم		مستوى الشَّيء المنظور .
	فَاقدُ الشَّمِّ .	anotus	عَديمُ الأذُن
	2 ـ متَعلق بفَقْدِالشَّمِّ		الجنين الذي لا أُذُنَ له .
	3 ـ خُشاميِ	anovaginal	شَرْجِيُ مَهْبِلِّي
anosmia	2- حسامي خُشام؛ فَقُدُ الشَّمَّ		متُعلق بالُشرج وبالمهبل،
ى أيضاً : تخدير شمي .	فقد حاسة الشم ؛ تدعو	الناسور الشرجي	الشرجية وبالمهبل ـ كما في
anosmia gustatoria	خُشامٌ تَذَوَّقي		المهبلي .
لريض القدرة على شم	حالة يفقد فيها الم	anovaria	انْعِدِامُ المَبيضَين
س شم الطعام .	الأطعمة ، أي انعدام ح	(=anovarism)	
anosmia respiratoria	خُشامٌ تَنَفَّسيّ		فقد المبيَضَيْن .
انسداد الأنف.	فقد حاسة الشّم بسبب	anovarism	انْعدِامُ الكبيضين
preferential anosmia			فَقُد المبيضين .
	فقد القدرة على شم رو	anovesical	شَرْجِيٌ مَثَانِيٌ
anosmic	1 ـ عديمُ الرُّائِمَة		متعلق بالشرج وبالمثانة .
بالخُشام .	2 ـ فَاقَدُ الشَّمِّ؛ مُصابُ	anovular	متعلق أو مصاب بغيَّاب
3 ـ خُشامِي متعلق بفَقْد الشَّمّ .			الإِباضَة؛ لاإِبَاضِيّ
anosognosia	عُمَهُ العاهَة		غير مترافق بالإباضة .
الاعتراف بالإصابة أو		anovulation	غيَابُ الإباضِةَ؛ لاإباضة
شلل مثـالاً ؛ وهي حـالة			غياب عمليَّة الإباضة .
راض العصبية حين لا	•	anovulatory	متعلق بغياب الإباضة
وتمييز الأعراض العصبية		(=anovular)	40 AS AU
لى يصيب بعض مراكز		، من المبيض .	غير مترافق بإطلاق البيوضات
	الجهاز العصبي .	anovulia	غِيابُ الإباضة
anosphresia	خُشَام؛ فَقْدُ الشَّمّ	(=anovulation)	
(=anosmia)			عدم القدرة على الإباضة .
الإحساس بالشم .	حالة يفقد فيها المريض	anovulomenorrho	, .,,
	انظر تحت anosmia .		الإباضة؛ حيَّض لاإباضيّ
anospinal	شَرْجِيُ نُخاعِيّ		الدورة الطمثية التي لاترافقها
	متعلقَ بالشرجُ وبالنخاع	anoxemia	نَقْصُ أُكْسِجِينِ الدَّمِ؛
anosteoplasia	عَدَمُ التَّنْسُجِ العَظْمِيِّ	<i>\$1</i> 1	عُوزُ أُكسِجِين الدَّم
	تكُون عظمي معيب .		آفة افتقار الدّم للكمية اللاَّزمة
anostosis	عَدَمُ التَّعَظُّم		متعلق بنَقْصِ أَكْسِجِين الدَّم
	نماء معيب في العظم .	مين دمه ؟ الجسم	الشَّخص الذي نقص أكسج
anotia	انْعِدِامُ الأَذُن		الناقص أكسجين دمه .

الأكسجين الرُّكوديُّ الشَّديد .

anoxiate يْنَاقِصُ الأُكْسِجِين 1 (=anoxic)

2 ـ متعلق بنَقْصِ الأُكْسِجِين

1 ـ نَاقِصُ الأُكْسِجِينِ anoxic

2 ـ متعَلق بنَقْصُ الأُكْسِجِينِ عُرُوةَ (ج:عُرَى) ansa TA (pl.ansae) عُرُوةَ (ج:عُرَى)

مصطلح تشريحي يستعمل كتسمية تشريحية للدلالة على بنية بشكل عروة أو حلقة أو أنشوطة أو ما يشبه العقدة .

العُرُوةُ الرَّقَبِيَّة عصبية في الرَّقبة تعصب العضلات تحت عروة عصبية في الرَّقبة تعصب العضلات تحت اللامسية ويبدو على شكل جدرين: الجدرالأمامي (العلوي) الذي يتصل مع العصب تحت اللساني (وهو في الحقيقة يتألف من ألياف من العصب العنقي الأول والثاني)، والجذر السُّفلي (العصب العنقي النَّازل) الذي يتصل مع العصبين العنقيين الثاني والثالث. يتصل مع العصبين العنقيين الشانية ، أو عروة تحت اللسانية ، أو عروة العصب تحت اللسانية .

ansa hypoglossi عُـرُوةُ تَحْت اللِّسانيَّ (=ansa cervicalis) (=ansa cervicalis) . ansa cervicalis

العُرُوَّةُ العَدَسيَّة سبيل ليفي صغير ينشأ من الكرة الشَّاحبة في سبيل ليفي صغير ينشأ من الكرة الشَّاحبة في النُّواة العدسيَّة ، ويمتد حول الحد الأنسي من المحفظة الغائرة ليتصل ويختلط بألياف الحزمة العدسية وبعضها يتشابك مع خلايا النَّواة تحت المهاد ، ونواة الساحة أمام الحمراء ، والمنطقة الوالجة ، ومنها تستمر إلى النواة المهادية البطانية .

ansa nephroni عُـرْوَةٌ كُلْيُونِيَّة (=loop of Henle) (=عُـرُوةٌ هَنْلي) [فــريدريخ هنلي ، 1885-1885 ، مــشــرًح ، وباثولوجي وهستولوجي ألماني] .

جزء طويل من النبيب الكلوي على شكل حرف U ، يمتد عبر اللُبِّ الكلويّ من نهاية

نَقْصُ الأُكْسِجِينِ؛ عَوَزُ الأَكْسِجِينِ عَوَزُ الأَكْسِجِينِ نقص كلى في الأكسِجِينِ ؛ يُستخدم التعبير

نقص كلي في الاكسجين ؛ يستخدم التعبير بشكل تبادلي مع نقص الأكسجة للدلالة على نقص إمداد الأكسجين للأنسجة ؛ كما أنه متعلق بالجسم أو العضو أو النسيج النَّاقص الأكسجين .

نَقْصُ الأكْسجين الارتفاعي تقصُ الأكْسجين الارتفاعي هي حالة تنتج بسبب صعوبة التكيف مع ضغط الأكسجين المتناقص في المرتفعات ، وقد يأخذ شكل داء الجبال أو الوذمة الرئوية المتعلقة بالمرتفعات أو الوذمة الخية .

نَقْصُ الأَكْسجين بفَقْر الدَّم نقص الأَكسجين بفَقْر الدَّم نقص الأَكسحين بسبب نقص كميَّة الهيموجلوبين أو عدد الكريَّات الحمر في الدم . نقص الأكسجين الوليديّ anoxia neonatorum نقص الأكسجين في دم الوليد .

نَقْصُ الأكْسجين اللاتّاكْسُجي " anoxic anoxia نقص الأكسجين الناجم عن التداخل مع مصدر الأكسجين .

نَقْصُ الأكْسجين الدِّمَاغي cerebral anoxia نَقْصُ الأكْسجين في الدِّم الوارد للدماغ .

diffuse cerebral نَقْصُ الأَكْسِجِين anoxia الدِّمَاغِيِّ المُنْتَشِر

عوز الأكسجين الخي المُنتشر . نَقْصُ الأكْسجين الجنينيّ

نَقُصُ الأكسجين الجَنينيّ fetal anoxia نقص الأكسجين في دم الجنين .

نَقْصُ الأَكْسِجِينِ الخَاطِفَ fulminating anoxia نَقْصُ الأَكْسِجِينِ الخَاطِفِ .

نَقْصُ الأَكْسِجِينِ بتَسَمَّم histotoxic anoxia النُّسُجِ

نَسَجِ عَوزُ الأكسجِين بتسمم النُّسُج ، وبخاصَّة التسمم النسجيُّ الحادِّ .

نَقْصُ أَكْسجِينَ عَضَلَة القَلْب myocardial anoxia نَقْصُ أَكْسجِينَ عَضَلَة القَلْب في الحفاظ على فشل جريان الدم التاجي في الحفاظ على احتياجات عضل القلب .

نَقُصُ الأَكْسجين الرُّكوديّ stagnant anoxia نَقُص ُ الأَكسجين الرُّكودي ؛ وبخاصَّة نقص

النُّبَيْبِ المَلَقَّفِ الدَّاني حتى بداية النُّبيْبِ المَلَقَّف السُّرِّيِّ. القاصى ؛ يبدأ بالطرف النازل ثم بقطعة ذات عُرَى الأعصاب ansae nervorum جدار غليظ تُدعى النبيب المستقيم الدَّاني، النَّخَاعيَّة spinalium TA عرى من ألباف عصبيَّة تصل ما بين الجذور تتبعه قطعة رقيقة الجدار تُدعى النسب الرقيق أو الموَهَّن . ويتلوه الطرف الصاعد والذي يشتمل البطانية من الأعصاب النُخاعيّة. أحياناً على النهاية الطرفية للنبيب الموَهَّن ودائماً عُرَى (ف:عُرْوَة) ansae (sing.ansa) ينتهى بقطعة طويلة غليظة الجدار تُدعى النُّبيْب جمع ومصدر عروة. 1 _ عُرْويَّةُ الشَّكْل المستقيمُ القاصي ، وتختلف أطوال الأجزاء ansate المؤلفة للعروة حسب مواضعها في الكلية. 2_ ذات مقْنض (أداة) عُ وَةُ الفَعْقَة وَحْدَةُ أَنْزَبِاخِر ansa of atlas **Ansbacher unit** عروة الفقرة الرقسة الأولى المسماة بالفهقة ، [ستيفان أنزباخر ، ولد عام 1905 ، بيولوجي وهي عروة من الضفيرة الرقبية مؤلفة من ألياف ألماني_أمريكي]. الأعصاب الثلاثة الأولى الرقبية ، الألياف من الوحدة هي مقياس لوحدة جرعة الڤيتامين K . العروة بين الفقرة الرقبية الأولى والفقرة الرقبة anseriform ي عرويُّ الشكل ، على شكل عروة . الثانية ترافق العصب تحت اللسان لمسافة أقصر، وتتركه عند الجذر العلوى للعروة الرقبية. أما الوزيات **Anseriformes** رُتْبَة من الطُّيور . ألياف العروة مايين عصبي الفقرة الرقبية الثانية 1 _ وَزِّي والثالثة فتشكل الجذر السفلي للعروة الرقبية. anserine يتعلَّق بـ أو يشبه الأوزّ . عُرُوةُ المحْورَ ansa of axis عروة الفَقَرَة الرَّقية الثانية المسمَّاة بالحور. 2_أنسيرين (كيمياء) عُرُوةُ قبوسان ببتيد ثنائي له علاقة بالكارنوزين ، يتألف من ansa of Vieussens (=ansa subclavia) (العُرُوَةُ تَحْتَ التَّرْقُويَّة) بيتا ألانين والهستيدين الميثل ؛ أول ما عرف هي خيوط عصبية تمر تحت وفوق الشريان تحت في عضلات الأوز ، ويحدث في عضلات الترقوى لتشكل عروة تصل ما بين العقدة الطبور وبعض الثديبات باستثناء الإنسان. عُرْوِيُّ الشَّكْل الرقبية الوسطى والسفلية. ansiform العُرُوةُ السُّولِقَلَّة ansa peduncularis TA (=ansate) مجموعة مركبة من الألياف تصل بين النواة على شكل عروة. اللُّوزية والباحة الكمثرية والقسم الأمامي من قَطْعُ العُرْوَة ansotomy بَضْعَ العروة أو قطعها . الوطاء وأنوية مهادية متعدِّدة . تمر الحزم اللَّيفيَّة تحت المحفظة الغائرة ، وتصبح الحزمة الرَّئيسة 1_ سابقة بمعنى الضدِّ ant-2_ سابقة بمعنى أمام السويقة المهادية السفلية. عُ وَةُ العَدِ: مُضادُّ الحُموضَة ansa sacralis antacid عروة المنطقة العجزيّة. 1_مناهضة الحموضة. العُرْوَةُ تَحْتَ التَّرْقُويَّة 2_المادة التي تضاد وتعدّل الحموضة ، عادة ansa subclavia TA . ansa of Vieussens انظر تحت حموضة المعدة. مُنْطلَةُ التَّر اصّ ansa vitellina antagglutinin وريد جنينيٌّ يمتـد من الكيس المُحيّ إلى الوريد تتعلق بالمادة المضادَّة للتَّراص.

2-العضلة التي يكون فعلها معاكساً مباشرة لفعل عضلة أخرى . ومثلها : العضلة ثلاثية الرُّؤوس التي تبــسط الذِّراع عند المرفق تناهضها العضلة ذات الرَّأسين التي تثني المرفق .

3_ السِّن في أحد الفكين التي تتمفصل مع سن أخرى في الفك المقابل .

مُناهضاتٌ أَدْرِينيَّة مُناهضاتٌ أَدْرِينيَّة .

associated antagonist مُناهِضَةٌ مترابطة (عضلات)

مُناهِضَةٌ تَنافُسيَّة المُناهِضة تَنافُسيَّة الله الذي المادة التي تتنافس مع ركيزة أو مع الإنزيم الذي يهاجم عادة الرّكيزة ، بحيث يتداخل مع النشاط الاستقلابي المعتاد ؛ تكون المناهضة عادة مضاهي الركيزة .

مُناهضاتٌ مُباشرة (عضلات) direct antagonists عنصالت تعمل على نفس الجزء من الجسم ويؤدي عملها المشترك إلى تثبيت واستقرار ذلك الجزء.

مُناهضَةُ الإِنْزِيمِ مادَّة مضادَّة للاستقلاب ، حيث تتداخل مع الفعل الطبيعيّ للإنزيم .

مُناهِضَةُ الأنسولين أنهناه فعل أضداد و هرمونات وعوامل أخرى تحصر فعل الأنسولين مصثل: الإبينيفرين ، والسوماتوتروبين ، والقشريات السُّكَّريَّة ، والجلو كاجون .

مُناهضَةٌ اسْتقْلابيَّة ؛ metabolic antagonist مُناهضَةٌ أَضَيَّة

مضاد المستقلَب الذي يتداخل مع فعل أو وظيقة مادة أساسية أخرى في الاستقلاب .

مُناهِضَةُ الْمُخَدِّر مُناهِضَةُ الْمُخَدِّر هو عامل يقاوم فعل المخدرات على الجهاز العصبي .

العصبي . مُناهضَةُ السَّلْفُوناميد sulfonamide antagonist (=) حمض البارا أمينو بنزويك ؛ وهو مادة

مُناهِضَةَ؛ تَضَادٌ antagonism

تعاكس أو تضاد بين شيئين متماثلين ؛ أي فعل تثبيط أو إلغاء مادة بمادة أخرى أو عضوية بمادة عضوية أخرى ، مثل التأثير المضاد الحيوي للبنسيلين ، أو استهلاك كمية من الطعام من قبل العضوية على حساب عضوية أخرى ؛ ويعني كذلك التعارض الطبيعي بين بعض العضلات .

مُناهَضَةٌ جُرْتُوميَّة تشبيطي) لمكروب واحد على تأثير تضادي (تثبيطي) لمكروب واحد على الآخر، بسبب إنتاجه للمضادات الحيوية (تضاد حيوي) أو بواسطة مقدرته التنافسية الأعلى على امتصاص المغذيات.

مُناهَضَةٌ جُرْثُوميَّةٌ مُناهضَةٌ جُرْثُوميَّةٌ antagonism مُحرَّضَة مناهضة جرثومية مُحدَّثة ، أو تضاد جرثومي محرَّض .

سُناهَضَةٌ اسْتَقْلابِيَّة metabolic antagonism تداخل باستقلاب أو بوظيفة مركب كيميائي معطى بآخر حامل على شبه بنية مغلقة .

salt antagonism مُناهَضَةٌ مُلْحِيَّة salt antagonism فعل تضادي لأملاح مختلفة للمداومة على

النفوذية الطبيعية للغشاء البلازمي . مُناهضَة ؛ضَادَة (ج:ضَوادٌ) مَناهضَة ؛ضَادَة (ج:ضَوادٌ) مَناهضَة ؛ أَخرى ، كما في الدواء الذي يرتبط مع مستقبلة الخلية دون أن يستثير استجابة حيويّة وذلك بحصرها و منع ارتباطها مع المواد التي تشير تلك



مُضادُّ الضُّمور مطلوبة لتخليق حمض الفوليك في العديد من antatrophic مادة أو دُّواء مضادِّ للضُّمور ، أو مُصحِّح له . الكائنات ، ومركب متضمن في مركب الفيتامين B رغم أنه غير أساسي للبشر . يقوم antazoline أنتازولين دواء من مستقات مادّة الإثيلين ديامين المركب كذلك بامتصاص الأشعة فوق البنفسجية ولذا يستخدم كحاجب لأشعة ويستعمل كدواء مضاد للهستامين . تستعمل أملاح الأنتازولين مع حمض الكلور لتحسين الأعراض التحسشية ولعلاج التظاهرات مُنَاهِض؛ مُناهِضية antagonistic متضاد ، كتضاد فعل عضلتين في تحريك عضو الأرجيَّة وتؤخذ عن طريق الفم . أو مفصل بتقلصهما . 1 ـ سابقة بمعنى أمام ante-2_سابقة بمعنى قَبْل antagonize بناهض قَبِلُ الطُّعام (أدوية) يعارض أو يقاوم وظيفة ما من وظائف البدن ، ante cibum تعبير يستعمله الأطباء يشير لموعد إعطاء الدُّواء أو مرضاً ما يصيب الجسم ، أو دواء ما . 1_ مُسْتَبْعدُ الأَلَم قبل الطَّعام . antalgesic أمام الأذن (=analgesic) يتعلَّق بالباحة التشريحية أمام الأذن . عامل أو عمل يقاوم أو يجنب الألم ، مثل اتخاذ وضع معين . antebrachial 2_ مُسكِّن: دواء يعمل على تسكين الألم. الجزء من الطرف العلوي في الجسم الواقع بين 1 _ مُسْتَبْعدُ الأَلَم المرفق والرُّسغ . antalgic 2 _ مُسكِّن **ساعد** (ج:سواعد) antebrachium TA . analgesic انظر تحت السَّاعد هو جزء من الطَّرف العلويِّ من الجسم ، يقع بين مفصل المرفق أو المرفق ، ومفصل مُضادُّ القلَو يَّة antalkaline مادة تعدِّلُ القَلَوِيَّة . فَرْطُ حسِّ الأَلَم الشّرْسوف antanalgesia antecardium زيادة حساسية الألم ، مثلما يحدث بسبب (=epigastrium) استعمال بعض الأدوية التي تهبط عتبته هوالجزء أو الباحة التشريحيّة من الجسم الواقعة أعلى البطن وأمام باحة المعدة . antaphrodisiac 1_مُنقص أو مُبطل الرغبة الجنسية . 1_سابقة antecedent 2_العامل الذي يُخَفِّف الدفعات الجنسية. 2_طلعة: الكلمة أو العمليَّة الساَّعة. طَلبعَةُ مُضِادُّ السَّكْتَة antapoplectic plasma thromboplastin عامل أو دواء يستخدم لتفريج السكتة . ثرومبوبلاستين البلازما antecedent مُضادُّ الْتهاب المَفاصل (=العاملُ الحادي عَشَر) (=factor XI) عامل أو دواء يُفرَّج التهاب المفاصل. مادة عطوبة بالتخزين نسبياً مكتنفة في السبيل الداخلي لتخشر الدم ؛ وعند تنشيطه ، يقوم مُضادُّ الوَهِن antasthenic عامل أو دواء مضاد للوهن ، أو يعبد النشاط بتفعيل العامل العاشر ، ويؤدى نقصه إلى متلازمة نزفية تدعى الناعور A . أمام المرْفَق antasthmatic antecubital مادَّةُ أو دواء مضادُّ للرَّبو. يتعلَّقُ بالباحة التشريحية الواقعة أمام مفصل

	المرفق .	. ë	قبل حدوث الولاد قرْنُ الاستشعار
antecubital fossa		antenna	قَرْنُ الاستْشِعْارِ
'	الحفرة المتموضَعةُ أمام	ت الاستنسفارية التي تبارز	واحتده من اجست
antecurvature		فيعين من مقدمة الرأس في	,
٠ ,	انعطاف خفيف للأماه	بَّة ؛ وهو واحـد من زوج بُني	
antefebrile	قَبْلُ الحُمَّى	يرة التمفصل موجودة على	
	مرحلة مرضية قبل ارت	مليات الأرجل ، خصوصاً	1
anteflect	ثُنْي للأمام ينعطف للأمام	حقة الأولى على الرأس)	
	\	إحقة الثانية) . ولقرون	
anteflex	ثُنْي للأَمـام	حسية ، إلا أنها تستخدم في	
(=anteflect)			بعض القشريات لل
	ينعطف للأمام .	antepartal	قَبْلُ الوَضْع
anteflexed	مُنْثَنِ لِلأَمامِ	(=antepartum)	1.79
	منعًطفٌ أو مُنْحَنِ للأ	_	قبل الولادة أو الوض
anteflexio	مُنْثَن للأمام منعطف الومُنْحَن للأ	antepartum	قَبْلُ الوَضْع
ئمام .	منعطف أو مُنْحَن للأ	(=antepartum)	
anteflexion	حَنْي للأَمامِ	ىع .	قبل الولادة أو الوض
لأمام .	الانعطافُ أو الانشاءُ ل	antephase (الخلايا)	طور للمُقتنبل (في انق
antegonial	أمام زاوية الفك	طي الذي يسبق الانقسام	قسم الطور الوسي
حية أمام زاوية الفكّ .		في تتولد خلاله الطاقة التي	الفتيلي أو الانتصا
antegrade (=anterograde)	تَقَدّميّ	ل أوالانتصاف .	تخزُّن لعملية التفتر
			مُضادٌ الكابوس
يعية ، مثل جريان الدم أو	في اتجاه الحركة الطبر	، أو يمنعُ الكوابيس أو الأحلام	له علاقة بما يخفِّف
	الحركة التمعجية للأم	. ويمكن أن يكون دواء يمنع	
antehypophysis	, ,	والأحلام المزعجة .	
بدَّة النَّخامية .	القسم الأمامي من الغ	antepituitary	النَّخاميَّة الأماميَّة
antelocation	انْزِياح أُمامِيٌّ	الأماميِّ من الغدَّة النُّخاميَّة .	ما يطلق على الجزء
يْء للأمام .	أنزياحُ العضُو أو الشَّي مُ <mark>خاادُّ للقَيء</mark>	anteposition . مم	انْزِياح أمامِيّ .
antemetic	مُـضـادُّ للقَيء	عم .	انقلاب أماميٌّ للرَّ-
(=antiemetic)	4	anteprandium	قُـبْلُ الأكْل
	دواء مضادٌٌ للقيْ .	و يُتناوَلُ قبل الطَّعام .	•
ante mortem	قُبْلُ المُوت	ىلىَّة anteprostate	الغُدَّة البَصلَيَّةُ الإحاْ
(=antemortem)		(=glandula bulbourethra	
، قبل الموت .	يتعلَّق بالشَّيء الحادث	، البروستاتة ، ويسمَّى الغدَّة	
antenarial	أمام المَنْخِر		البصليَّة الإحليليَّة
حةُ الأنف .	المسام المنصور واقع أمام المنخر أو فت	ِیَّة anteprostatitis	الْتِهابُ الغُدَّةِ البَصا الإِحْليلِيَّة
antenatal	قَـبْلُ الوِلادَة		الإِحْليلِيَّة

التهاب القسم الأمامي من البروستاتة أو ما أمامي ُ داخلي ّ anterointerior يُسمَّى التهاب الغدَّة البصليَّة الإحليليَّة. متموضع إلى الأمام والدّاخل. أمامي عائر؛ أمامي باطن قَبْلُ الحُمَّـِ antepyretic anterointernal مرحلة من المرض قبل حدوث الحمَّى أو ارتفاع (=anteromedial) يوجد للأمام وللجانب الإنسى . درجة حرارة الجسم. 1 ـ أمـامي جانبِي 2 ـ أمامي وَحْشَي مُلَطِّف anterethic anterolateral ، corrigent ، palliative ، alleviant انظر تحت أمامي إنْسيّ . anetic (palliating bland anteromedial مُناهضَة (عَضلَة) يوجد للأمام وللجانب الإنسى . antergic anteromedian أمامي ناصف (=antergia) (=antergy) متَمُوضعٌ إلى الأمام وبمحاذاة الخط الناصف. عضلة أو عضلات بضاد فعلها أو بعاكسه معاكسة عضلة أو عضلات أخرى . anteroparietal أمامي جداري ا متموضعٌ إلى النَّاحية الأماميَّة الجداريَّة. أمَاميَّاً (نَحْوَ الأمام) باتَجاه السَّطح الأماميُّ من الجسم . anteriad النُّخاميَّةُ الأماميَّة anteropituitary anterior TA القسم الأماميِّ من الغدة النخامية. متُ موضعٌ أمام العضو أو في مقدِّمته ؟ في أمامي خلُفيّ anteroposterior يمتُد من أمَّام الجسم إلى خلفه ، كما في اتجاه الإنسان وغيره من الحيوانات التي تمشي على ارتسام الصُّورة الشُّعاعية . رجْلَيْن فهو يشير للسطح البطنيّ من الجسم . انْدفاعي أماميُ أما في الحيوانات فهو يشير إلى ذلك الجزء من anteropulsion تَقَدمي رجوعي الحيوان الذي يبدأ أولاً بالحركة الأمامية وهو anteroretrograde عادة الرأس. وفي النباتات هو أبعد جزء من anteroseptal أمامي حاجزي متُمُوضعٌ أَمَامُ حاجز ، وبخاصَّة الحاجز الأذيْنيِّ النورة عن الساق الرئيسية. سابقة بمعنى الأمام antero-سابقة تعنى الأمام أو المقدّمة من الجسم أو أمامي عُلُوي anterosuperior متموضع إلى الأمام والأعلى . إطباق أمامي anteroclusion anterotic (=إطْباق إِنْسيّ) انغلاقٌ أو إطباقٌ أماميٌّ أو إنسيٌّ . (=antaphrodisiac) (=طُعام مُجْفَر) (== (=mesioclusion) يتعلَّق بمادَّة أو طعام مضاد للشهوة الجنسية أو يقطع عن الجَماع. anterodorsal يمتد أو يعبر ، من الناحية البطنية للناحية أمامي مُسْتَعْرضي anterotransverse يتموضع في الأمام مستعرضاً . أَمامِيُّ بَطْنَانِيٌّ؛ أَمَامِيُّ بَطْنِيٌ أمامي ظاهر anteroexternal أماميٌّ جانبي ؟ يقع للأمام وباتجاه أحد الجانبين. متُموضع إلَى الأمام باتِّجاه السَّطح البطني . الانْقلابُ الْأماميُّ للرَّحم anteversion anterograde يسير أو يمتدُّ للأمام . الأنقالاب أو الانحناء الأمامي للرحم وهو . أَمامي ُ سُفْلِي ٌ انزياحة بحيث ينحني كلُّهُ أو بعضُهُ للأمام anteroinferior متموضع ألَّى الأمام والأسفل. ولكن دون أن يتــزوَّى ؛ كـمــا هو الحــال في

المشيجي الظاهر بوضوح في النباتات الدنيا.

2 - عضو تناسلي ذكري في بعض النباتات المستورات الزهر أي اللازهريات .

المعْفَر (نبات) نهايات بالغة الصِّغَر ، وهي العضو الذَّكري في نهايات بالغة الصِّغَر ، وهي العضو الذَّكري في النَّباتات أو الفطريَّات الخفيَّة العرائس وفيها تتشكَّل العرائس الدَّقيقة . وهو عضو التناسل الذكري في معظم اللازهريات كالسرخسيات والحزازيات وفي الطحالب والفطريات .

حُبِيً معْفَري معْفري الخَلِيَة المخصّبة ذات الحركة ؛ و يدل على الخليّة المخصّبة ذات الحركة ؛ و يدل على العروس المذكرة في النبات وحيدة الخلية والتي غالباً ما تكون مزودة بأهداب أو سياط مما يجعلها متحركة . ويعبر عن هذه الأعراس بالأعراس الذكرية السابحة كما في الأشنيات البنية والطحالب .

مُضادُّ الهربس؛ مُضاد الحَلاَ antherpetic (أدوية)

دواء يمنع أو يشفي من العدوى بقيروس الهربس .

anthiolimine أنثيُوليمين مُلْحُ أنتيمه ني ستخدم لمعالجة داء الفلاريات

ملحٌ أنتيموني يستخدم لمعالجة داء الفلاريات وداء البلهارسيات .

anthocyanidin أَنْثُو سَيَانيدين

مجموعة من الأصباغ النباتية تتواجد على شكل جليكوزيدات متحدة مع جزيء جلوكوز أو جزيء سلبيوز ويمتد طيف لونها من الأحمر إلى الأزرق وتعتمد على الباهاء وتذوب في الماء والكحول ولاتذوب في الأيثير.

أَنْثُوسيَانين anthocyanin

صبغات نباتية فينولية تصطبغ بها بعض الخلايا النباتية . توجد ذائبة في العصارة الفجوية ويتغير لونها تبعاً لدرجة حموضة هذه العصارة : فهي حمراء بين 2 و 5 وتتحول إلى الأزرق بين 7 و 10 وفي وسط متعادل 7 يميل اللون للبنفسجي .

وُجُودُ الأَنْتُوسَيانين anthocyaninemia

الانقلاب الأمامي الطّبيعي للرَّحم بالنِّسبة لمحور الحوض .

مُنْقَلِب للأَمام منْقَلِب للأَمام . يتعلَق بالعضو المنقلب للأمام .

antexed نکیس antexion نُکْسان

الانثناء الشَّاذُّ للأمام .

الوَتَرَة الوَتَرَة الوَتَرَة الحَارِجِيَّة توازى حافَّة المَّارِجِيَّة توازى حافَّة

الصِّوانِ .

anthelminthic طارِدُ الدِّيدان (=anthelmintic)

1_عامل يطرد أو يميت الديدان .

2_له القدرة على تخريب أو قتل الديدان .

طارِدُ الدِّيدان anthelmintic

. anthelminthic انظر تحت

anthelone أنْشيلون من الأمعاء الدقيقة .

مُضادٌ لتَقَرُّن الحلْد otic

أَضِادُ لَتَقَرَّنُ الْجِلْدِ anthelotic مُضادَّة للنَّقَرُّنُ .

Anthemis nobilis بَابونَج (=camomile)

نبات عشبي طبِّي ؟ وهو جنس من نبات عشبي زهري مركَّب .

مُضادُّ النَّزْف anthemorrhagic مُضادُّ النَّزْف .

المئبر (نبات) المئبر (نبات)

1 - جزء السدادة في الزهرة الذي يحتوي على أكياس الطّلع ، والتي تتشكّل فيها بذور فردانيَّة متناهية في الصِّغر وهي ما يسمَّى بحُبَيْبَات الطَّلع ؛ وظيفته إنتاج الأعراس الذكرية ، ويقع عند نهاية الساق اللينة (الخيط) . يملك كل مئبر عادة أربعة أكياس من الطلع تتكون فيها حبيبات الطلع رأحادية الصيغة) بواسطة عملية الانقسام المنصف . تنقسم نواة حبيبة الطلع إلى نوى مولدة أنبوبية ممثلة نسخة ناقصة للجيل مولدة أنبوبية ممثلة نسخة ناقصة للجيل

في الدَّم

وجود الأنثوسانين في الدم نتيجة تناوله مع بعض الأدوية أو الأطعمة المحتوية عليه .

ىىلَة أَنْثُو سَبانيَّة anthocyaninuria

وجود الأنثوسيانين بالبول.

ذُساسَةُ الأزْهار **Anthomyia** جنس من الذُّباب المنزليِّ الأسود الصَّغير . وقد أفرز من هذا الجنس الذُّبابيِّ فصيَلان ذوا أهميَّةٌ "

ذُبِابِ الأَزْهِارِ **Anthomyiidae** فَصَلِهُ من الذُّبابِ ذي الجناحين منه نوع له

رُهابُ الزُّهورِ anthophobia الخوف غير المبرر من الزُّهور .

الحبزهير **Anthozoa**

نوع من الأزهار لها سليلات كبيرة و محصات كالحيوان ، منها المرجان .

أنثراسين anthracene مادّة نشويّة مبلورة لا لون لها تستخلص من قطران الفحم وتستعمل في صناعة أصبغة الأنثراسين.

متعلق بالجَمْرُة الخَبِيثَة anthracic ما يشبه الجمرة الخبيثة أو يتعلَّق بها .

1 _ سابقة بمعنى الفَحْم anthraco-2_سابقة بمعنى الجَمْر

جُمْراني anthracoid يشبه الجمرة الخبيثة أو الجمر.

مقْياسُ ثنائي أُكْسيد anthracometer الكُرْبون

آلة لقياس ثنائي أكسيد الكربون في الهواء. أنثراكوموسين anthracomucin مادة تقى من الجمرة الخبيثة موجودة في النسج . نَخَر أفْحَم anthraconecrosis تحوُّلُ نخري في النَّسيج يُحيلهُ إلى كتلة جافَّة

سوداء . سُحار فَحْمیُ سیلیکیّ anthracosilicosis نمط من تغبر الرِّئة بخليط غباريٍّ من التَّفحُّم

وترسُّب السِّليكا .

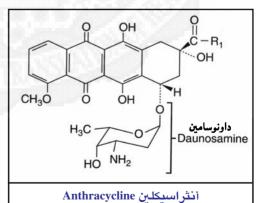
anthracosis

سُحار فَحْمِيّ نمط من تغبُّرٌ الرئة لاترافقه أعراض في العادة ينتج عن ترسب غبار الفحُّم المسحِّر في الرِّئة . وحين يتجمع الغبار بكميات كبيرة ، قد يتسبب بظهور تغبُّر الرِّئة لدى عمال مناجم الفحم .

المُعالجَةُ بالفَحْم anthracotherapy طريقة عُلاجية تعتمد على استخدام الفحم

النباتي . متعلق بالسُّحار الفَحْميّ anthracotic أنثر استكلين anthracycline M

فصيل من الأدوية المضادّة للأورام منها مادّة الدُّونوروبيسين والدوكسوروبيسين تنتجها الزُّمِ ق الحر ثومتَّة المتسلسلة النادرة (Streptomyces peucetius) أو التسلسلة السماوية (S.coeruleorubidus) ، وتتألف من جهاز رباعي الحلقات يرتبط بها جزيء الدونوسَمِين برياط سكَّريّ . ومع أن آلبة عملهاغير معلومة تماماً ولكنَّ الأنشراسيكلين يتلف الحمض النُّووي الثُّنائي في الخليَّة باستخلاب أيونات الحديد ، وما ينتج عنه جذور حرة مؤكسدة ، وبهذا يحبط نشاط الإنزيم الضروري لوظيفة الدنا . إن استعمال هذا الدواء محدد بجرعات لاتحدث سميّة قلسَّة .



أنْثراغالول (كيمياء) anthragallol الاسم الكيميائي: 1، 2، 3 ثلاثي

يؤدي إلى ظهور تهتكات وبثور جلدية خبيثة . تستمر لمدة عشرة أيام . وقد تتسبب الحراثيم في إصابة داخلية تؤدي إلى ظهور التهاب رئوي ونزف يكون عادة مميتاً ، وتظهر أعراضة في الفم على شكل ورم وتدمير العظم وبثور حمراء غير داكنة على الغشاء المخاطى للفم .

الخَمْرَةُ الخَبِيثَةُ الحادَّة النَّمط الجهازي التَّنقُسي النَّاجم عن استنشاق غبار يحوي بذور الجمرة التي تنتقل بواسطة الأسناخ الرِّنويَّة إلى العقد اللمفاويَّة المجاورة حيث تتنشأ وتتكاثر وتنتج الذَّيفان . يتميَّز المرض بالتهاب المنصف الوذميّ النَّزفيّ ، وبانصباب الجنب ، وضيق النَّفس والزُراق ، والصَّرير والصَّدمة . وهو بالعادة مرض وظيفيّ والحوايا الموبوءة .

الجَمْرَةُ الخَبِيثَةُ السَّكْتيَّة جمرة خبيثة السَّكْتيَّة الحدة تحدث غالباً في الماشية والأغنام والماعز ويكون بدئها فجائياً وتشمل التعشر والارتعاش وقصر التنفس والوهط وحركات اختلاجية وتفضى إلى الموت.

الجَمْرَةُ الخَبينَةُ الدِّمَاغيَّة مرض نادر وإن كان قاتلاً بشدة يشبه كثيراً التهاب السَّحايا النَّزفي ينجم عن انتقال جرثومة الجمرة من البؤرة الموضعيَّة إلى الدَّمّ ، ويتميَّز بالسائل النخاعي النّزفي وما يرافقه من أعراض وعلامات عصبيَّة المنشأ .

الجُمْرَةُ الجَبِيئَةُ الْمُزْمَنَة لَجُمْرَةُ الجَبِيئَةُ الْمُزْمَنَة يتعلَق بالحالات غير الحادَّة من داء الجمرة الخبيثة .

الجَمْرَةُ الجَبِيئَةُ الجَلْديَّة هي أكثر أَفَاط الجمرة الخبيثة شيوعاً في الإنسان هي أكثر أغاط الجمرة الخبيثة شيوعاً في الإنسان وتنتج عن تلقيح الجروح أو السَّحجات الجلدية السَّطحيَّة بعصيًّات الجمرة وتتظاهر بأحد شكلين:

1_أذية صغيرة غير مؤلمة تبدوعلى شكل

هيدروكس-9-10 أنشراسينانديون . وينتج بالتفاعل المتبادل بين حمض الغاليك وحمض البنزويك وحمض السلفوريك $C_{14}H_8O_5$.

anthralin أَنْتُرالين

دَواءٌ جلْدي من مشتقات الأنشراكينون التي تنقص تخليق الدنا ، وكذلك تقلل من نشاط الانقسام الفتيلي في البشرة المفرطة التَّنسُّج ، وستبقي المعدّل الطبيعي لتكاثر الخلايا البشريَّة وتقرُّنها ، يستعمل موضعياً لعلاج الصَّدفيَّة .

anthramycin أَنْثراميسين

دواء مضاد للأورام أو السَّرطانات.

أنْثراكينُون anthraquinone

1_المشتق الكينولي 109 من الأنشراسين ؛ يستعمل في صناعة الأصبغة .

2-دواء مُسهِّل يستخرج من الصَّبر، والسَّنامكي، والراوند.

أنتراروبين anthrarobin

من مشتقًات الأليزارين يستعمل في علاج الصَّدفيَّة وأمراض جلدية شتَّى على شكل مرهم وبنسبة 10-20٪ ، وكذلك يستعمل كمبيد للطفيليات.

الجَمْرَةُ الخَبِيثَةِ anthrax

مرض جرثومي من مصدر حيواني ويكتسب عادة بتناول عصية الجمرة الخبيثة أو أبواغها إلى الجهاز الهضمي بتناول حليب من ماشية مصابة بالجمرة ، أو بشكل غير مباشر من لحم نطيحة أصيبت عن طريق حيوانات مفترسة .وتنتقل إلى الإنسان عن طريق التماس مع الحيوانات المصابة نفسها أو مفرغاتها في حقل الزِّراعة أو منتجاتها في حقل الغذائية . ويصنَّف مرض الجمرة الخبيثة حسب طرق العدوى ، بالجلدية أو الهضميَّة أو التَنقُسيَّة .

وحمى الجمرة الخبيشة تصيب الطحال في الماشية والأغنام ، تسببها السموم التي تطلقها جرثومة الجمرة الخبيشة . قد ينتقل هذا المرض إلى الإنسان عن طريق لمس المنتجات الحيوانية المصابة مثل الصوف والهلب (شعر شوكي) مما

malignant anthrax الجَـَمْرَةُ الخَبيشَة (=anthrax) انظر تحت anthrax

الجَمْرَةُ الخَبِيثَةُ الرِّنُويَّة pulmonary anthrax الجَمْرَةُ الخَبِيثَةُ الرِّنُويَّة inhalation anthrax

سابقة بمعنى البَشر . anthropo-سابقة بمعنى الإنسان أو البشر .

البيُولُوجْيا البَشَرِيَّة anthropobiology علم الحياة أو دراسة البيولوجيا لدى الجنس البشري والقردة الشَّبيهة بالإنسان .

anthropocentric بَشَرِيُّ التَّمَرُ كُزُ اعتبار الإنسان مركز العالم .

anthropogenesis تَخَلُّقُ البَشَرِ (=anthropogeny)

نمو وتطوُّر الكائنات الإنسانيَّة .

1 ـ متعلق بتَخَلُّق البَشر anthropogenic 2 ـ بَشَريُّ للَنْشَاً

التَّوصيفُ البَشري البَشريات (الأنثروبولوجيا) ذلك الفرع من عَلم البشريات (الأنثروبولوجيا) الذي يُلمُ بتوزع شتى الجموعات الإنسانيَة حسب تميَّزها بعوامل مشتركة كالصِّفات الفيزيائية ، والمؤسَّسات والعادت .

شبيه بالبَشر anthropoid . 1 - يشبه البشر في البنية أو الشكل

. (Ape)

البَشْرَانيَّات Anthropoidea

رتيبة من الرئيسيات تشمل النسانيس والقردة الشبيهة بالإنسان والبشر. تنقسم هذه المجموعة إلى أشكال العالم القديم (متقاربات أو سفليات المنخرين) مثل الرباح والشمبانزي والإنسان. وأشكال العالم الجديد (الخثماوات) مثل الهبال والقرد العَوَّاء. تملك أشكال العالم القديم منخرين متوازيين متجهين إلى الأسفل وطاحنين أماميين وضهوتين (الضهوة: كيس وجني) غالباً. أما أشكال العالم الجديد فتملك منخرين متباعدين باتجاه الأمام وثلاثة طواحين أمامية

حطاطة تحدث الحكة وهي مايدعي الجمرة الخبيثة ، أو البترة بالرُّغم من عدم حدوث النخر السّائل أو التقييُّح في موضع التلقيح ويظهر في العادة واحدة أو أكثر من الأذيات الساتلة التي تكبر وتتقرَّح وتغطيها قشور كثيفة ملتصقة سوداء تسمَّى الخُشارة (Eschar) . وهي بالعادة تشفى طوعياً وقد تتطوَّر إلى حالة جهازية قد تشمل السَّحايا . 2 - ظهور فقاعة في موضع التلقيح تنفجر ليحدث مكانها خشارة متنخرة محاطة بوذمة منتشرة كبيرة يرافقها جسوء وحمَّى وانسمام حاد .

الجَمْرَةُ الخَبِينَةُ الصِّنَاعيَّة تَلَوْتُ وإصابة المرضى تحدث عن طريق تلوُّث وإصابة المرضى بمنتجات الذبيحة المصابة بعصيات الجمرة ، كما يحدث في الصِّنَاعات الغذائية .

الجَمْرَةُ الخَبِيئَةُ الاسْتنشاقيَّة سكل مميت وبحدة للجمرة الخبيشة والتي تنتج من استنشاق الغبار المحتوي على أبواغ الجمرة والتي تنتقل إلى الخلية الرئوية السنخية ومنها إلى العقد اللمفية الناحية حيث تتضاعف وتنتج سمومها وتتميز بالتهاب المنصف الوذمي النزفي والانصباب الجنبي وعسر التنفس والزراق والصرير والصدمة . عادة يكون مرض الجمرة الخبيثة الاستنشاقي داء مهنياً ، وكثيراً ما يصيب الأشخاص المتعاملين مع الصوف وفرزه . يدعى كذلك بالجمرة وداء اللقاطين وداء فارزي الأصواف .

الجَمْرَةُ الخَبِيثَةُ المعويَّة الإصابة بالجمرة الخبيثة نتيجة تناول اللحوم سيئة الطهي والملوثة بعصيات الجمرة ، مع ترسب الأبواغ في الطبقة تحت المخاطية للسبيل المعوي حيث تتضاعف وتفرز سمومها مسببة وذمة جسيمة ، والتي قد تسد الأمعاء والمترافقة مع النزف والنخر .

الجَمْرَةُ الخَبِيثَةُ المُوضَّعَة localized anthrax يتعلَّق بالنَّمط الجلدي من الجمرة الخبيثة.

آلة مهندسة بشكل خاص لقياس الأبعاد الختلفة للجسم .

متعلق بالقياسات anthropometric البَشَريَّة؛ أنثروبُومترى

يتعلَّق أو يرتبط بقياس شتَّى الأبعاد في الجسم البشري .

تَقْيِيمٌ أَنْرُوبُومِتري anthropometric assessment تقييم ما يحصَّل من قياسات الأبعاد في الجسم البشري .

البشري . اختصاصيُّ القياسات anthropometrist النشَ بَّة

الشخص المتخصص في قياس أبعاد الجسم البشرى .

القياسات البَشرية العلم الخسص بقياسات الحجم والوزن والتناسب في الجسم البشري .

جُسِيْم جُسينم شكل الإنسان وصفاته على أشياء غير إنسانية . كما تشير إلى عزو الصفات البشرية

إلى الحيوانات .

النَّواميسُ البَشَريَّة النَّواميسُ البَشَريَّة النسبة العلم الذي يدرس قوانين تطور البشر بالنسبة لعلاقتهم بمحيطهم وبالكائنات الحية الأخرى الموجودة فيه .

مَقْصُورٌ عَلَى البَشَرِ anthroponosis

المرض الذي ينتقل من إنسان لآخر ، وقيل عن المرض الذي ينتقل مع بعض الفروق من الحيوان للإنسان ، وأمراض أخرى تنتقل من الإنسان للإنسان كالأمراض الطفيليَّة مثل ليشمانيَّات الجلد الجاف والتي ينتقل فيها المرض من شخص لآخر بواسطة ناقل مناسب للمرض .

anthropophagy اَلْبُشَر anthropophilic وَلُوع بِالبَشْر

1 _ يفَضِّل الكائن البشريّ على الحيوانات الأخرى .

2 ولوع بالبشر ؛ مثل البعوض والفطريات الجلدية .

وليس لها ضهوتين . تتميز البشرانيات بكبر الدماغ والرؤية الجسمة وتطور استخدام اليدين .

anthropokinetic المَرْائكُ البَشْرِيَّةُ

دراسة شاملة لحركة الكائن البشري مع تطبيقات متكاملة ضمن حقول خاصّة في العلوم الحياتية والفيزيائية وعلم النّفس ، وعلم الاجتماع .

الأنثر بُولُو جيا؛ علم البَشريات البشريَّة : أصلها هو العلم الذي يلم بالكائنات البشريَّة : أصلها وتطورها التاريخي والثقافي وأجناسها ؛ وهذا العلم يدرس أصل وتاريخ وأعراق وأجناس الإنسان وتطوره الحضاري والثقافي ، وكذلك طبائع البشر (تطورياً واجتماعياً وتقاليدياً) .

الأنثرُبُولُوجيا الجنَائيَّة rriminal anthropology هو فرع الأنثروبولوجيا الذي يتعامل مع الجريمة والجرائم .

الأنثرُبُولُو ٰجيا الثَّقَافيَّة cultural anthropology هو فرع يتعامل مع البشر وعلاقتهم بتجاربهم وبالبيئة الحيطة بهم .

الأنثرُبُولُوجِيا الطِّبيةُ anthropology ما يتعلَق بالطبِ الشرعي وحوادث الجرائم

ما يسعلق بالطب السرعي وحوادت اجرائم حسب تنوع الأعراق البشريَّة ، وتوزعها الجغرافي وتميَّزها الثَّقافيّ .

الأنشربُّولُوَّ جياً النشربُولُوَّ جياً anthropology علم الأمراض التي يصاب بها البشر من حيث

علم الامراض التي يصاب بها البشر من حيث أصولهم العرقية وتوزعهم الجغرافي وأجناسهم .

الأنثرُ بُولُو جيا الفيْزيائيَّة physical anthropology فرع يتعامل مع الصفات البدنية للبشر.

الأنثرُبُولُوجيا المتدولوجية anthropology المسيرولوجية علم البشريات المتعلِّق بالأمصال وخصائصها واختلاف مكوِّناتها بالنسبة للأجناس البشرية وتوزعها الجغرافي وأصولها وعروقها .

anthropometer مقياس أبغاد الجسم

وَلُوع بِالبُشْرِ (بعوض) بواسطة المكروبات المرضية لتعزيز الفوعة. anthropophilous مُضِادُّ الأَلْدومين (=anthrophilic) antialbumin مادَّة ترسِّ الألبومين. . anthrophilic انظر تحت رُهابُ البَشْرَ مُضادُّ الأر َحبَّة anthropophobia antiallergic مضادُّ للأرج أو التَّحسس. الخوف غير المبرّر من المجتمع الإنساني ؛ الخوف مُضادُّ الأمسة المرضى من الناس عموماً . antiamebic يتلف أو يشط نمو الأمييا. المُعابِنَةُ البِشِرِيَّةِ anthroposcopy مُضادُّ الأميلاز الحكم على غط بناء الجسم البشرى بواسطة antiamylase مضادٌّ لخميرة النَّشاأو الأميلاز. التأمل بدلاً من استعمال المقياس البشري . مُضادُّ الضدِّ التَّأقي ۗ أَمْدِ اض يَشُدِ يَّة anthropozoonosis antianaphylactic يتعلَّق بالدواء المضَّاد للتَّأَقُ . حُبوانيَّةُ المُنْشَأ مُضادُّ التَّأَقِي أمراض تنجذب للبشر كما الحيوانات ، كبعض antianaphylaxis الحالة التي لا يحصل فيها تفاعل تأقي بسبب أنواع البعوض والفطريّات. وجود أضداد حرة في الدَّمَّ ؛ أي الحالة التي وَلُوع بِالبَشْرِ والحَيُوانِ anthropozoophilic ولوع بالبشر وبالحيوان كبعض أنواع البعوض يحدث فيها انعدام التحسيس لمولدات و الفطريّات . مُضادُّ الأَنْدرُوجِين (أدوية) antiandrogen مُضادُّ الهيستيرْيا anthysteric يتعلَّق بالعلاج أو الدَّواء المضادِّ للهيستيريا . أية مادَّة قادرة على منع التأثير ات الحبويَّة 1_ سابقة بمعنى مُضادٌ؛ مَانع؛ ضدّ للأندر و جينات . مُضادُّ فَقْر الدَّم 2_سابقة بمعنى مُعَارِض antianemic مادة أو دواء يضادٌّ أو يمنع حدوث فقر الدم . 3_سابقة بمعنى مُقَابِل مانعُ الإجْهاض عامل مضاد لفقر الدم antiabortifacient antianemic factor عامل يعمل على منع الإصابة بفقر الدم. (=antiabortion) مُضادُّ الذَّىْحَة دواء مانع للإجهاض أو داعم لنجاح الحمل . antianginal دواء يمنع أو يشفى من الذَّبحة الصدرية. مانعُ الالْتَصاق antiadherent مضادٌ للالتصاق. مُضادُّ الأنو فعلات antianopheline مُضادُّ الأَدْرِ ينبَّات دواءٌ مضاد لبعوض الأنوفيلة ويرقاته أو قاتل antiadrenergic مادَّة مضادَّة لتأثير الأدرينالين ، مضادٌّ لفعل لكليهما . ضِدُّ الضِّدُّ الدوافعات التي توصلها الألياف الأدرينالية antiantibody أُضداد موجهَّة ضد قابليَّة تكوين الأضداد في التالية للعقدة في الجهاز العصبي الودي . مُضادُّ التَّراصُّ antiagglutinating مادَّة أو دواء مضادٌّ لتراصِّ الصُّفاحات مُضادُّ الدِّرْياق antiantidote بتعلَّق بالأدوية المضادة للترياق . الدَّموية . مُضادُّ الرَّاصَّة ضدُّ التِّرْياق antiagglutinin antiantitoxin مادَّة مضادَّة للتَّراصِّ الدموي . ضد يتشكل بالتمنيع بمضادِّ الذَّيفان بحيث مُضادُّ الأحر يسين يناهض تأثير الأخير . antiaggressin الضد الذي يعادل الأجريسين وهو مادة تفرز مُضادُّ القَلَةِ، antianxiety

اقتصادية .

مُضاد حَيوية) ج: مضادات حيوية) antibiotic 1 ـ مادَّةٌ كيميائيَّة تنتجها عضويات دقيقة ، قادر وبمحاليل مخففة على قتل عضويات دقيقة أخرى أو كبت نموها وتكاثرها .

2 مضادٌ حيوي غير سام للجسم يستعمل كوسيلة كيميائية في علاج الأمراض المعدية في الإنسان والحيوان والنبات . ويقال عن المضاد الحيوي أنه واسع الطيف إذا اشتمل تأثيره زمراً كثيرة من الجراثيم سواء منها الموجبة أو السالبة التّلوُّن بصباغ الجرام .

antibiotic مُقاوَمَةُ الْمُضادِّ resistance

مقاومة الجراثيم للمضادِّ الحيوي بحيث لم يعد يؤثر في صدِّها وإبادتها كسابق عهده .



اختبارُ تحسسُ sensitivity test الْمُضَادَّات الحَيَويَّة الْمُضَادَّات الحَيوي لمعرفة مدى تأثر الزُّمر الجرثوميَّة عندما تتعرض لنسبة مدروسة من المضاد الحيوي ، وهل يصد نموها أم يبيدها؟ . مُضادُّ حيَويُّ مُبيدُ bactericidal مُضادُّ ميَويُّ مُبيدُ

دواء ، يخفف من الشعور بالقلق ؛ أو مجموعة من الأدوية لعلاج حالات القلق ، من أمثلتها البنزوديازبينات مثل الديازبام ويطلق عليها أيضاً المطمئنات الصغرى .

antiapoplectic مُضادُّ السَّكْتَة وَينع حدوثها . دواء يشفي من السَّكتة أو يمنع حدوثها . antiarachnolysin مُضادُّ سُمِّ العَنْكَبوت

مُضادُّ سُمِّ العَنْكَبوت مضادُّ السمِّ العنكبوت . دواء أو ترياق مضادُّ السمِّ العنكبوت .

أَنْتيارين مادَّة سامَّةٌ من شجر اليوبا مخَمِّدةٌ للقلب .

مادة سامة من شجر اليوبا مخمدة للقلب . وهذا الشَّجر يكثر في إندونيسيا وتستخرج منه عصارة لبنية كانت تستعمل في تسميم السَّهام . والعامل السُّميُّ الرَّئيسي فيها هو جلوكوزيد يشبه الديجيتال الفعَّال في القلب .

مُضادُّ اضْطرابِ النَّطْمِ antiarrhythmic مُضادُّ لاضطراب نَظْم القلب .

ضدُّ الأرسينين antiarsenin مندُّ الأرسينين أو الزَّرنيخ .

مُضادُّ الْتهابِ المُفاصِلِ مُضادُّ الْتهابِ المُفاصِلِ

مضاد التهاب المفاصل دواء مضادٌ لاتهاب المفاصل .

مُضَادُّ الرَّبُو antiasthmatic مُضَادُّ للربو .

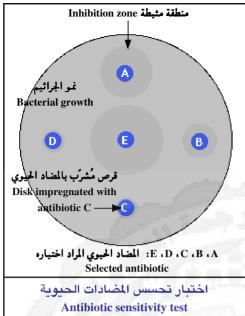
مُضادُّ التَّعَصدُ مُضادُ دواء يمنع تشكُّل الآفات العصيدية في جدر الشرايين .

مُضادُّ الجَراثيم مادة تخرب البكتريا أو تمنع نموها .

مُضادٌ السُعال مُضادة تخفف من حدة السعال أو تثبطه .

antibiosis تُضادُ حَيَوى ّ

سلوك خَاص لنوع معين تجاه نوع آخر، إذ يطرح الأول مركبات مثل المضادات الحيوية تعيق نمو الثاني وتطوره؛ وهذا ما يعاكس حالة التعايش. قد تصبح ظاهرة التضاد الحيوي في النبات مفيدة جداً إذا تمكن نوع نباتي من مقاومة أنواع متطفلة وممرضة بينما سيكون الضرر جسيماً إذا كان التضاد تجاه نوع ذي قيمة



مضادٌ حيوي قاتلٌ ومبيدٌ للجراثيم. bacteriostatic مضاد حيوي معناد عيدوي antibiotic كابح للجراثيم الذي يشل معوداً على المعاد المع ويمنع تكاثرها . مُضادٌّ حَيَــويٌّ broad-spectrum واسعُ الطَّيفَ antibiotic المضادُّ الحيوي الفعَّال ضدّ مدى واسع من الجراثيم سواء منها السَّالبة أو الموجبة التلوُّن بصباغ جرام . مُضادُّ حَيَوىٌٌ ماكروليديّ macrolide antibiotic مضاد حيوى من زمرة الماكروليدات. مُضادٌّ حَيَوى فَمَوى oral antibiotic مضاد حيوي يعطى بالفم. مُضادٌّ حَيَوى عديد الإين polyene antibiotic مضاد حیوی ذو مرکب کیمیائی به سلسلة من

الروابط المزدوجة الاقترانية (التبادلية) . مُضادُّ حَيَوي اتَّقائي تَّقائي . prophylactic antibiotic مُضادُّ حيوي وقائي .

مُضادُ البيورتين (أدوية) مُضاد البيورتين (الدوية) المنافق المدين (Avidine) ، وهو أحد أنواع الجليكوبروتينات ، يُستخلص من بياض

البيض ، وله ألفة عالية للبيوتين . يسمح بارتباط الأضداد الموسومة بالبيوتين من أجل تضخيم ارتكاس ضد المستضد التي ربما تسبب صعوبة في الظهور ، يمكن أن يسبب ابتلاع مضاد البيوتين «عوز البيوتين» .

مُضادُّ السَّيَلان ، وهو التهاب الإحليل ، وقع التهاب الإحليل ، وتقيُّح البول بجر اثيم المكوِّرات البنية .

antibody (antibodies) (ج:أَضْداد)

جزىء جلوبوليني مناعى ذو نسق حمض أميني خاص يُمكنه من التفاعل مع المستضد الذي حُف توليده ، وهو بروتين تنتجه الخلايا اللمفانية (الخلايا البلازمية) استجابة لدخول مواد جينية (المستضدات) إلى الجسم . وبإمكان هذا البروتين التقارن نوعياً مع المستضد المناظر له الذي يحفز الاستجابة المناعية أو مع مواد مشابهة له كيميائياً . ويعمل كجزء من آلية دفاع الجسم الحبوية . يمكن أن تحدث تفاعلات متعددة بين المستضد والضد . إذا كان المستضد ذيفاناً (مادة سامة) (كما في سم الأفعى أو ناتج عن مُسبب جرثومي مثل التسمم الوشيقي والكزاز) فإن الأضداد تدعى مضادات الذيفان (ترياق) . أما إذا كان المستضد ملتصقاً بسطح الخلية ، فإن الأضداد المسماة ملزنات تسبب تكتل أو تلازن الخلايا ، في حين أن نوعاً آخر من الأضداد (الحالات Lysine) يسبب انحلال الخلية بالترافق مع متمم . وهناك أضداد أخرى (الطاهيات Opsonins) تسهل امتصاص المستضدات بواسطة الخلايا البلعمية الموجودة في الدم ، في حين تسبب المرسبات (Precipitins) ترسیب مستضدات ذوابة.

تنتج الأضداد في أنسجة الجسم اللمفاوية ، كالعقد اللمفاوية بواسطة نوع معين من الخلايا اللمفية تسمى الخلايا البائية . ومعظم الأضداد تُنتج أثناء التعرض لمستضد وتسمى مثل هذه الاستحابة المناعة الفاعلة .

7S antibodies 7S أَضْدادُ الْمُسْتَضِدِّ 7S

شوجرين وأمراض النسيج الضام الأخرى. يمكن اكتشاف الأضداد باستخدام الصبغة التألقية المناعية كما أن الاختبارات السيرولوجية تجرى كذلك لتحديد عيارات الضد المضادة للمستضدات النوعية.

anti GBM antibody ضدُّ الغشاء القاعدي (=anti glommerular (الكُبْيَبَات الكُلُويَّة) basement membrane antibody)

التهاب كبيبات الكلى عادة ما يكون من النمط الهستولوجي المحمَّم التكاثري المكوِّن للأهلَّة وذا مساق سريع الترقي . عندما تترافق مع النزف الرئوي تسمى الحالة بمتلازمة جودباستشار (Goodpasture's syndrome) .

anti kidney antibody ضدٌّ للكُلْيَة anti kidney antibody

ضدُّ الْسْتَضِدُ M ضَدُّ الْسَّتَضِدُ M ضَد يتوجَه ليضاد المستضد M، وهو مستضد يوجد في خلايا العقدية المقيّحة ويشارك في الفوعة .

مد المستضد P الخاص بالبيلة ضد يتوجه ليضاد المستضد P الخاص بالبيلة الهيمو جلوبينية البردية الانتيابية . ويتواجد هذا المستضد على سطح كريات الدم الحمراء . وتزداد قابلية الضد بالارتباط بالمستضد عند تناقص درجة الحرارة . وهو اختبار يُستخدم للكشف عن ضد (دونات ـ لاندشت اينر P) الخاص بالبيلة الهيمو جلوبينية البردية الانتيابية .

فد السُّتضد السَّتضد السَّتضد السَّتضد اللَّف السَّتضد اللَّف اللَّه اللَّه اللَّف اللَّه الللَّه اللَّه اللَّهُ اللَّ

anti S antibody S ضدُّ المُسْتَضِدُ ع ضد المستضد الذواب .

anti smooth muscle أَضَدَادُ العَضَلات antibodies

عند تنقية أضداد الجلوبولين المناعي IgG) (IgG) فإنها مع السرعات الفائقة جداً للمنبذة فائقة السرعة تترسب وتسمى بالأضداد 75 والحرف اللاتيني S يشير هنا إلى وحدة سڤيدبيرج والتي أطلق عليها هذا الاسم نسبة لعالم سويدي كان رائداً في استخدام المنبذة فائقة السرعة ، وتقيس هذه الوحدة الصفات الديناميكية للبروتين والتي تعكس في الحقيقة حجم البروتين .

ضدٌّ راص ت agglutinating antibody ضدٌٌ يعمل عن طريق التَّراص أو مسبب للتراص .

ضدُّ الخَلايا الخَيْفيَّة والخلايا القعدة ضدُّ يلتحم مع الخلايا البدينة والخلايا القعدة وفي مستقبلات معيَّنة ، والترابط التالي لمولِّد الضَّدِّ مع الخَليَّة الَّتي تثبتً عليها الضَّدِّ تتسبب في إطلاق وسائط تحدث حالة سريعة من فرط التحسس . هذه الأضداد التي تطلقها الخلايا الحيوانية كاستجابة لتحد من قبل مولِّدات الأضداد أو أنها تنتقل من حيوان آخر من نفس الخلويين المناعي E . الفصيلة تكون من صنف الجلويين المناعي ع . فسمُّ المُسْتَضِدُ مُ

ضد المستضد النَّووي الذي يحدث في مرض متلازمة شوجرين وفي مرض الذئبة الحمامية . ضدُّ المُسْتَضِدِّ B

صد المستصد السوري يحدث في متلازمة شوجرين وفي مرض الذئبة الحمراء .

ضداً المُسْتضد D ضداً المُسْتضد D ضداً المُسْتضد مباشرةً لمناهضة "Rh_O" أو «المستضد D) في الزمر الدموية RH .

ضد الدنا ضد مُوجّه ليضاد المستضدات النووية . وهذه ضد مُوجّه ليضاد المستضدات النووية . وهذه الأضداد تكون موجهة لتضاد مجموعة من المستضدات المختلفة وغالباً ما توجد في الذئبة الحمامية المجموعية كما توجد بصورة مواترة في التهاب المفصل الروماتويدي وتصلب الجلد التعدد (التصلب المجموعي) ، ومتلازمة

في بعض الأمراض مثل الالتهاب الكبدي والتشمع ، يستثار الجسم لتكوين أضداد تتجه لتضاد العضلات الملساء ، كما يمكن أن تتواجد هذه الأضداد مع الإصابة بكثرة الوحيدات العدوائية . ويساعد وجود هذه الأضداد أي الاختبار الإيجابي _ في التمييز بين التهاب الكبد بسبب المناعة الذاتية من الذئبة الحمامية المجموعية .

antibody to DNA بـدّ الدّنا

ضد موجه ليضاد المستضدات النووية . وهذه الأضداد تكون موجهة لتضاد مجموعة من المستضدات الختلفة ، وغالباً ما توجد في الذئبة الحمامية المجموعية وكثيراً ما توجد في التهاب المفصل الروماتويدي وتصلب الجلد المتعدد (التصلب المجموعي) ، ومتلازمة شوجرين وأمراض النسيج الضام المختلطة . يمكن اكتشاف الأضداد بالتلوين التألقي المناعي كما أن الاختبارات السيرولوجية تُجرى كذلك لتحديد عبارات ضد المستضدات النوعية .

antimitochondrial أَضْدُادُ antibodies

اختبار سيرولوجي خاص لقياس أضداد جزء خاص من الخلية وهي المتقدرات .

antinuclear antibodies . antibody to DNA هو ضد الدنا ، انظر تحت

antireceptor antibodies أَضْدَادُ الْمُسْتَقْبِلات antireceptor antibodies أضداد تنشأ عن الإصابة بداء منيع للذات .

أضْدَادُ antithyroglobulin أَضْدادُ الحِلُوبِولِينِ الدَّرقي معلام الحرويين الدرقي ، وهو البروتين المتواجد في الخلايا الدرقية .

ضد مناعي ذاتي في مناعي ذاتي في مناعي ذاتي في الله مناعي في الله في الله مناعي أي أنه يضاد مناعي النسيج الطبيعي . وهو ضد (جلوبولين مناعي) يتكون كاستجابة لإحدى مكونات الجسم المستضدية الداخلية الطبيعية ويتفاعل معها .

autologous antibody أَنْشَا (=autoantibody) (= ضدُّ الذَّات) ضد مشتق من نفس الجسد .

autoantibody نظر تحت autoantibody .

فحدُّ الغشاء basement membrane القاعدي antibody ضد ذَاتي لمستضدات الغشاء القاعدي لكبيبات

ضد داتي لمستضدات الغشاء الفاعدي لحبيبات الكلى . ضد ثُنائيُّ التَّكافُوُ

فيد تُنائِي التّكافُو في التّكافُو في التّكافُو في ، ضد يَسب تفاعل واضح مع مستضد نوعي ، كما في التراص والترسب وغيرهما . سبب تسميته بهذا الاسم أنه تبعاً لنظرية الشبكية ، ويحدث التكدس عندما يحتوي جزيء الضد على مقرين أو أكثر للارتباط يمكنها أن تربط جسيمات المستضد أحدهما للآخر .

ضد محصر أي ضد عند امتزاجه مع مستضد تُصبح لديه أي ضد عند امتزاجه مع مستضد تُصبح لديه القدرة على إحصار تفاعل مناعي آخر مع المستضد . في معظم المرضى تحفِّزُ المعالجة المناعية (فرط التحسس أو إزالة التحسس) للاضطرابات الأرجية الأضداد (IgG) المحصرة التي تستطيع الارتباط بالمستأرج وتمنع ارتباطه بالأضداد (IgG) المثبتة بالخلية . ويؤدي ذلك إلى استثارة فرط التحسس الفورية . وهو بالتالي يمكنه أن يحرِّض التحمُّل المناعي الجزئي . وقد المستضدات النوعية للورم هي إحدى الآليات أفترض أن الأضداد المحصرة الموجهة لتضاد المستضدات النوعية للورم بالهروب من الترصَّد المناعي . يمكن أن تمنع الأضداد المحصرة التراص في الاختبارات السيرولوجية .

ضد مُرْتبطٌ بالخَليَّة (cell-bound antibody) (=ضد مُثَّتُ بالخَليَّة) (cell fixed antibody) أي ضد يرتبط بسطح الخلية إما من خلال المقار بالمستضد الخاص به على المحددات المستضدية بالسطح ، أو من خلال المقار الأخرى الخاصة بستقبلات سطح الخلية النوعية . [المستقبلات حلو بولين المناعي [[الصقبلات]]] .

كاستجابة للتحديات أو المنقولة من حيوان آخر من نفس النوع (ضد الخلايا المثليّة أو الضد الراجن) دائماً ما تكون من صنف (IgE).

ضدٌ سامٌ للخليَّة ضد يسامٌ للخليَّة ضد يشارك في تفاعل مناعي (أرجي) حيث يتحد الجلوبولين المناعي G أو M مع مستضد نوعي على أسطح الخلية ، ويستهل المركب الناتج تنشيط المتممة الذي يتجه للخلايا .

ضِدٌ مُّوَجَّهٌ للخَلايا (ecytophilic antibody) (=ضِدٌ ٱلمِنْفُ للخَلايا) (cytophilic antibody) انظر تحت وcytophilic antibody

ضدٌّ مُزالُ النَّوعيَّة despeciated antibody ضدٌّ مُزالُ النَّوعيَّ ضد مُعالج بنسق ملائم لتغيير البروتين النوعي للأِنواع .

ضدُّ مُسْتَضدُّ فُورسْمان Forssman antibody فورسْمان آ888-1947 ، عالم سويدي بالبكتريولوجيا والباثولوجيا] .

ضد غيروي يتوجه ليضاد مستضد فورسمان .

ضد المُسْتضد المتواجد على سياط المراثيم المتنقلة .

2 - ضد للسليف الكيميائي لمستضدات موضع زمر الدم ABO .

زمر الدم ABO . ضدٌّ عَطُوبٌ بِالحَرارَة heat labile antibody . ضَد يتأثر بارتفاع درجة الحرارة ويُهلك .

ضدُّ الْتهاب الكَبد الكَبد أَضداد تنتج لتضاد مستضدات الڤيروس الذي يصيب الكبد بالالتهاب وهذه الأضداد نوعية لنمط الڤيروس مثل الڤيروس A أو الڤيروس B والڤيروس C ؛ وهكذا .

ضدٌ غَيروي من hetero antibody ضدٌ غَيروية . تُظهر ضد يتوجه ليضاد المستضدات الغيروية . تُظهر راصات الكريات الحمراء للخروف بمصل

cell-fixed antibody فَدُّ مُثَبَّتٌ بِالخَلِيَّة . cell-bound antibody

ضدٌ مُثَبِّتٌ للمُتَمِّمَة CF antibody

(=complement fixing antibody)

ضد ينشط الجهاز المتمم عند تفاعله مع المستضد . ويثبت كلامن الجلوبولين المناعي IgG) G هما الخلوبولين المناعي IgG) (هما الضدان المثبتان للمتممة عادة) المتممة من خلال السبيل المعهود ، بينا يثبت الجلوبين المناعي IgA المتممة من خلال السبيل البديل .

ضد برُدي تسد برُدي في التون (IgM) وأحياناً (IgG) ، وأحياناً (IgG) ، يتفاعل مع المستضد بفاعلية أقل عند درجة حرارة 37 مئوية ، بينما تزيد هذه الفاعلية في درجات الحرارة المنخفضة .

ضدٌ مُتَفَاعلٌ بِالبُرُوْدَة cold reactive antibody . درالم درالم درالم ورقعت complete antibody . في الخلول الملحق ضد قادر على رص الخلايا في المحلول الملحق ضد قادر على رص الخلايا في المحلول الملحق

ضَد قادر على رَصّ الخلايا في المحلول الملحي الفيسيولوجي . الفيسيولوجي . ضددٌ مُسراسب coprecipitating antibody

ضد أمراسب ضد أمراسب ضد أمراسب ضد ثانوي يتسبب في ترسب مستضد غير مرتبط عبر مركب المستضد _الضد . ويحدث هذا التفاعل عندما يترسب المركب الذؤوب بالضد الثانوي النوعي لشدفة (Fc) بالجلوبولين المناعى للمركب .

ضدٌ مُتَصالبُ التَّفاعُل cross-reacting antibody ضَد يمتزجَ مع مستضد غير ذلك الذي حرَّض علي إنتاجه .

ضد أليف للخ اليا (=ضد مُوجَة الله الخ اليا (=cytotropic (=cytotropic (=ضد مُوجَة مُوجَة مُوجة ماليا البدينة والقعدات من خلال مستقبلات نوعية . ويتسبب الارتباط اللاحق للمستضد بالضد المثبت للخلايا في استثارة إطلاق وسائط فرط التحسس العاجل . الأضداد التي تنتج بواسطة الحيوان ذاته

المرضى المصابين بكثرة الوحيدات العدوائية . ضد يمكن قياسه من خلال مقايسة الممتز المناعي المرتبط بالإنزيم (ELISA) . للخَلابا الغَبريَّة incomplete antibody . blocking antibody انظر تحت inhibiting antibody

شكل ناقص من الأضداد له مقر ارتباط وحيد، ففي حالة الكريات الحمراء إيجابية الراهاء (Rh+) فإن ضد المستضد Rh قد يغلف الخلايا ولكن لا يجعلها تتراص في المحلول الملحى. وكيفما كان فإن التراص يحدث عندما تعلق الخلايا المغلفة في المصل أو في الوسائط البروتينية الأخرى مثل الألبومين ، ولذلك يسمى براصة المصل.

ضدٌ ناقص

ضداً إسْوي isoimmune antibody (=isophil antibody)

ضد يتوجه ليضاد مستضدات خلايا الدم الحمراء التي تنتج في أعضاء الأنواع التي تشتق منها هذه الخلايا الحمراء.

ضِدٌّ مُو جَّهٌ للشَّحمانيَّات lipoidotropic antibody سُمى سابقاً بالضد المنحاز للشحماني ، وهو ضد يكون في مصل المصاب بالداء الأفرنجي، ويتحد بشحماني المستضد ، ليبدى نتيجة إيجابية في تفاعل فاسرمان وأمثاله .

maternal antibody ضدٌ أموميّ ضد يحمى الجنين من الأمراض التي قد تكون لديه قابلية للإصابة بها في الأسابيع الأولى من

الحمل . ضدٌّ وَحيدُ النَّسيلَة monoclonal antibody أضداد متجانسة كيميائياً ومناعياً تُنتج بواسطة الورم الهجين ، وتستخدم ككواشف مختبرية في المقايسات المناعية الإشعاعية ومقايسات الممتز المناعي المرتبط بالإنزيم ، وفي قياسات التألق المناعي ، كما تستخدم في المعالجة المناعية للسرطان .

natural antibody أضداد تتواجد في مصل الأفراد الطبيعيين أثناء الغياب الواضح للتلامس مع المستضد . ربما

heterocytotropic antibody جسم ضديٌّ موجه ضدّ الخلايا الغيريَّة . فتراص الكريات الدمويَّة المغايرة في الغنم ، يظهر في مصل المرضى المصابين بعدوي الخلايا الوحيدة

ضدٌ غَيري heterogenetic antibody . hetero antibody انظر تحت

ضد غيروي heteroligating antibody . hetero antibody تخت

ضد عَيروي heterophile antibody . hetero antibody تخت

ضدُّ الخَلاما المثْليَّة homocytotropic antibody . cytophilic antibody انظر تحت

horse-type antibody فَدُنَّ خَيْلِيُّ النَّمَطِ ضد مشتق من مصل الخيل.

ضدٌٌ خلطي humoral antibody ضد يُفرز من اللمفاويات البائية الجائلة بالدم ، ويترافق هذا الإفراز مع وجود مستضد بسوائل

hybrid antibody

(=) الضد مزدوج النوعية : وهو الضد الذي یکون به کل من مقری ارتباط المستضد نوعیاً للمحدِّدات المستضدية المنفصلة. وهو ضد اصطناعي يُخلّق بالختبر من ارتباط نصفي جزىء لضدين مختلفين لتكوين ضد هجين أو مزدوج النوعية يحتوى على مقرى ارتباط

ضِدٌّ مُسْتَو قف immobilizing antibody ضد مستوقف للولبية ، وهو ضد يستثار أثناء العدوى بالزهرى وله ألفة للولبية الشاحبة ويستطيع استيقاف الجراثيم في وجود المتممة . ضدٌ تمْنيعي المَنشأ فسلاً تمْنيعي المَنشأ ضديتم إنتاجه بتحفيز المناعة أو بنقل الدم المتنافر ، وذلك عكس الأضداد الطبيعية .

ضِدٌّ مُمْتَزَّ مَنَاعِيًا immunosorbent antibody

كان سبب هذه الأضداد هو المستضدات متصالبة التفاعل ، كما أنها يمكن أن تنتج بالتعرض غير المعلوم لمستضدات متواجدة طبيعياً مثل الأكل والنبيت الجرثومي . ضد يستعدل بمفرده ، أو بالتضامن مع المتمم عدوائية الثيروسات وغيرها من الكائنات . قد يغلف الضد الثيروس مكوناً مركبات ثابتة أو قد يسبب عند الارتباط تغير في البروتينات البنيوية وتداخل العمليتان لمنع ارتباط الشيرون وتتداخل العمليتان لمنع ارتباط الشيروسات يمنع الدخول للخلية . قد تتحلل الثيروسات المغلفة بواسطة المتممة .

ضد ٌ قَليلُ الرَّغابَة O antibody فَدُ الْمُسْتَضِدَّ الْجَسَدي للجراثيم المعوية سالبة ضد المستضد الجسدي للجراثيم المعوية سالبة الجرام الذي هو الجزء الخارجي من عديد السكاريد الشحمي الجداري .

ضدَّ طَهائي ضدَّ طَهائي يرتبط الضَد بحاتمة الكائنات الدقيقة ، ويسهل بالتالي في العملية اللاحقة ابتلاعها بخلايا البلاعم .

P-K antibodies P-K antibodies

P-K antibodies P-K ضُدادُ براوسنيتس Prausnitz-Kustner (= Prausnitz-Kustner کُوستنر) کُوستنر) کُوستنر) کُوستنر) الملوبولين المناعي IgE) E الموجهة للخلايا المسؤولة عن التأق الجلدي .

ضدٌّ مُتَعَدِّدُ النَّسَائل و polyclonal antibody ضدٌّ مُتَعَدِّدُ النَّسَائل ضدٌّ يُنتج بأكثر من نسيلة من الخلايا البلازمية المُصداد .

المُصنعة للأضداد . فضد مُرسب ومن الممكن أن ينشط المتحمة . المتحمد الذي يترسب ومن الممكن أن ينشط المتحمة .

ضدٌ مُحَصِّن protective antibody

أضداد مسرؤولة عن المناعة تجاه العوامل العدوائية خلال المناعة اللافاعلة.

reaginic antibody (=reagin) (=راجنَة) ضد يتواسط تفاعل فرط التحسس النمط 1 في البشر وهو الجلوبولين المناعي ER antibodies Rh عمالية المسالة المس

أضداد الشّتضد الله الطّشداد التّي تتجه لتضاد المستضد الله في الأضداد التّي تتجه لتضاد المستضد لله في البــــــر ، إلا أنها محنة الحدوث عند تلقي الأشخاص السلبين للمستضد لدماء إيجابية المستضد أو عند حمل الأم سلبية المستضد بجنين إيجابي المستضد .

ضدٌّ ملْحيٌ ضددٌّ ملْحي ضَد َقادَر على رص الخلايا في المحلول الملحي الفيسيولوجي .

ضدٌ مُحَسِّس ضدٌ مُحَسِّس ضدٌ مُحَسِّس مصطلح عام يطبّق على الأضداد التي تربط بخلايا الجسد ، ثم تحدد الخلايا أو تجعلها ذات قابلية لتخريب دفاعات الجسد .

فد للطي ضد للطي في المجلد skin sensitizing antibody فد للمحسس للجلد المجلد المرجية التي تستثير ضد ينشأ من تعرض الجلد للأرجية التي تستثير إنتاج الجلوبولين المناعي (IgE) .

ضد الجلوبولين الدَّرقي به thyroglobulin antibody ضد الجلوبولين الدرقي ، وهو ضد ينشأ ليضاد الجلوبولين الدرقي ، وهو البروتين المتواجد في خلايا الدرقية .

ضد الدَّرقيَّة ضد الدرقية وهو يترافق مع ضد يتوجَه ليضاد الغدة الدرقية وهو يترافق مع التهابات الغدة ، ويؤثر في وظيفتها . وضد الجسيمات الصغيرة الدرقية وضد الجلوبولين الدرقي مثالان على أضداد الدرقية .

ضد الجُسَيمات الصَّغيْرةُ الدَّرقيَّة antibody الصَّغيْرةُ الدَّرقية ، أضداد تنشأ للجسيمات الصغيرة الدرقية ، وهذه الأضداد تنتج بسبب هروب الجسيمات الصغيرة من الخلايا المتحطمة بالدرقية ، وهي تؤكد وجود اضطراب منيع الذات .

فَدُّ أَحَادِيُّ التَّكَافُقُ ضَدُّ أَحَاديُّ التَّكَافُقُ نَظِ تِحَتَ inhibiting antibody

ضِدُّ الْمُسْتَضِدِّ الْ على سطح الأسنان . Vi antibody 2 ـ مُضادُّ التَّحَصِّي (أدوية) دواء مضادُّ للتَّحصِّي أو تشكُّل الحَصي . شكار من الأضداد بسبب تراص الذراري شديدة الفوعة من السلمونيلة التيفية ، وبالتالي مُضادُّ السَّرَطان دواء أو عامل مضادُّ للسَّرطان . ففي الخلايا المحتوية على المستضد Vi ، لا تتراص anticancer هذه الجراثيم مع المصل الضدي O إلا بعد تحطم مُـضادُّ الشَّـب anticanitic ضاد الشيب دواء أو عامل مضادٌ للشَّيب. ضِدُّ دفْئِيّ warm antibody ضَدَ (عَادة يكون IgG وأحياناً IgM أو IgA) مُضادُّ التَّسَبُ طُن anticarcinogen يتفاعل بفاعلية أكبر مع المستضد في درجة (=anticarcinogenic) الشُّـُ ْسِـه ف الحرارة 37 درجة مئوية عن تفاعله في درجات anticardium الحرارة المنخفضة. (=epigastrium TA) الجزء من الجسم الذي يشكِّل الثُّلُث العلويّ من ضِدٌّ مُتَفَاعِلٌ بِالدِّفْء warm-reactive antibody . warm antibody آنظر تحت ضِدُّ ڤاسِرْمان Wasserman antibody anticaries (َفي الزُّهُريِّ) (=anticariogenic) [أوجست فاسر مان ، 1866-1925 ، (=anticarious) مادّة مضادّة لتسوُّس الأسنان. بكتريولوجي ألماني]. ضدغير نوعي يستثار أثناء العدوى بالزهري مُضادُّ الحَـفَّاز anticatalyst ويتحد مع الكارديوليبين في وجود الليستين (=anticatalyzer) مادة تعوق عمل الحفَّاز بتأثيرها على الحفاز والكوليستيرول وهو مميز عن الضد المستوقف للولسة. كَبْتُ الخَوَاطِرِ السَّيِّئَةِ ضد أليفٌ للخكاريا xenocytophilic anticathexis الغَــريَّة (نظريَّة في التحليل النَّفسي): هي الطاقة antibody اللازمة للنَّفس لتكظِّم الدَّوافع والأفكار غير (=heterocytotropic anibody) المقبولة ؛ أي أنها هي الطاقة الضرورية للأنا . cytoplic antibody انظر تحت (Ego) كي تتمكن من كبت الأفكار غير السَّاعد antibrachium (=antebrachium TA) الرغوبة. مُـقـابِلَةُ المَهْبِط هو الجزء من الذراع الذي يلى الكف ويتمفصل anticathode مع العضد بمفصك المرفق. مسرى كهربائي ، وهو الهدف في أنبوب أشعة المهبط وخصوصاً في أنبوب الأشعة السينية . مُزيلُ الرَّائِحَة antibromic مادة كيميائية تزيل الرائحة مُضادُّ الصيُّداع anticephalalgic مُـضادُّ الدَّىْل دواء يمنع أو يشفى الصداع. antibubonic دواء يشفي الدُّبل في مرض الطّاعون . تشنج الإبهام الانعطافي anticheirotonus مُـضادُّ الدُّنف مُضادُّ داء الاخضرار (أدوية) anticachectic antichlorotic دواءٌ مضادٌ للدَّنف أو شدَّة النُّحول. مُضادُّ التَّحَصِّي anticholelithogenic 1 _ مُضادُّ القلَح الصُّفْراويٌ anticalculous مادّة مضادَّة لتشكُّل القَلْح أي الرَّواسب الكلسيَّة دواء أو عامل يعمل على منع تشكل الحصيَّات

الصَّفراويّة.

مُضَادُّ الكُولِيرا anticholera

دواء مضاد لداء الكوليرا.

anticholesteremic خافِض لكُولِيسْتِيرُول الدَّم (=anticholesteremic)

1_دواء خافض الكوليستيرول الدَّموي .

2 - أي عامل يعزز انخفاض مستويات كوليستيرول الدم مثل سيتوسيترولات وكلوفيبرات .

مُضادُّ الكُولينيَّات؛ anticholinergic مُضادُّ الفعْل الكوليني

1_ دواء أَو مادَّة تُحصِّر مرور الدُّفعات عبر الأعصاب نظيرة الودِّية .

2 _ عامل يُحصِّر الأعصاب نظير الودية .

ولهذه المجموعة من الأدوية تأثير مضاد لمادة الكولين يشبه تأثير مادة الأتروبين التي تسبب اتساع حدقة العين وجفاف اللعاب وزيادة سرعة ضربات القلب وصعوبة التبول ، وتحدث هذه الأعراض كآثار جانبية لبعض الأدوية النفسية من مضادات الاكتئاب ومضادات النفسية من مضادات الاكتئاب ومضادات النفسية من مضادات الاكتئاب ومضادات

مُضادُّ الكُولينستراز دواء يضادُّ إنزيم الكولينستيراز ويكبتها ؛ وهو دواء ينع حلمهة الأستيل كولين بإنزيم إستيراز الكولين ، مما يتيح له العمل لمدة طويلة وبفعالية عالية .

antichymosin ضِدِّ الكِيمُوسِينِ

ضدُّ يمنع تأثير الرِّنين على الحليب.

anticipate پَسْــَـــُــِق

يقال عن مرض أو عرض يحدث أو يعود قبل وقته النّظامي ، يستبق الحدّوث .

anticipation اسْتِباق

1 - الحدوث الظَّاهريّ للمرض الوراثيّ بزمن أبكر بكثير في الأجيال التالية . تعتبره الآن معظم الأوساط والمراكز خطأ في تقدير الدَّارسين نجم عن سهولة اكتشاف المرض في الحالات المتعاقبة ، أو لأن الحالات الأخيرة كانت خصيبة أكثر من الحالات الأمر.

2 - التطلَّع لما يأتيه المستقبل من أحداث ،
 وخبرات ، وعواطف للتضلُّع بها ، ويمكن استعمالها كوسيلة دفاع .

مُتَقَابِلُ الانْحدار مُتَقَابِلُ الانْحدار (مائلُ السَّطْحَينَ)

منحن من جهتين متقابلتين كما في الضِّلعين المتقابلُين من المثَلَث .

تقابُلُ الانْحدار القادن تان كالما الانتال الانتال التناس التابية الت

الانحدار في اتجاهين مختلفين كما على جانبي الهرم .

الهرم . مُضادُّ التَّجَلُّط anticlotting

دواء مضادٌّ لتجلُّط الدّم ، كالأسبرين مثلاً .

anticnemion حَرْفُ الظُّنْبوب (=the shin)

حرفُ عظم الظُّنبوبِ في السَّاق.

مَانِعُ التَّخَثُرُ 'مُخِادُ التَّخَثُرُ ستعمل للوقاية من دواء يمنع تخثر الدم ، يستعمل للوقاية من الخثار أو في معالجته . ويكون عادة مادة تحول دون تلازن أو تخثر لخلايا الدم . وتجلط الدم هو رد فعل حيوي لتلف في جهاز الدوران ، تعتمد إحدى خطواته على وجود أيونات الكالسيوم . غير أنه يمكن التغلب على ميل الدم إلى التخثر عن طريق مواد كيميائية ملائمة تزيل الكالسيوم ، ومثل هذه المواد يمكن استعمالها كمضادات للتخثر عندما يكون تخزين الدم أمراً فرورياً . يفرز الكثير من الطفيليات الماصة للدم كالبعوض مواد مضادة للتخثر في مجرى دم المضيف ، مما يسهل انتقال الدم إلى الجهاز الهضمى للطفيلي .

مانعُ التَّخَشُّ الجَائل circulating anticoagulant مانعُ التَّخَشُّ الجَائل مادَّةٌ تمنع التَّخَشُّر جائلة في الدَّم .

anticoagulative مانعُ التَّخَتُّر (=anticoagulin)

دواءً أو مادَّةٌ تمنع تخشُّرَ الدَّم وُتكويَنَ علقات

يتعلَّق بالموادِّ المضادَّة للاختلاج . anticrotin

مُضادُّ الكرُوتين التِّرياق الذي يزيل سُمَّ الكروتين .

مُضادُّ الكور ار anticurare عامل يضادُّ فعل الكوراري في العضلات الإرادية في الجسم.

أمامي anticus (=anterior)

أمامي أن جهة الأمام. ضد الكوتين anticutin

مُضادُّ حالَّة الخَلايا anticytolysin مادَّة تضادُّ عمل حالَّة الخلايا .

مُضادُّ سامَّة الخَلايا anticytotoxin مادَّةٌ تضادُّ عُملِ المادَّةِ السَّامة للخلايا .

ضد المُسْتَضِدُّ D D أو Rh من المستضدات في زمرة Rh الدموية .

مُضادُّ الاكْتئاب antidepressant

دواء يمنع أو يخفف من الاكتئاب ، أو أية وسيلة تستثير مزاج المصاب بالاكتئاب وتريحه من الكرب . وهذا الدواء يُحَسِّن مزاج المريض ؟ تضم مضادات الاكتئاب مجموعات مختلفة مثل الأدوية التقليدية ثلاثية الحلقات ، والأجيال الجديدة من أمثلتها التي تعمل انتقائياً على مستقبلات السبروتونين.

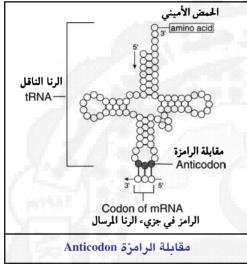
مُضاداًتُ الاكْتئاب tricyclic الثُّلاثَّةُ الحَّلَقات antidepressants أدوية تصنَّف على أنها مضادَّة الاكتئاب الثُّلاثية الحلقات. وهي تحتوي على ثلاث حلقات ملتحمة ببنائها الكيميائي وهي تقَوُّي عمل الكاتيكول. وتشتمل هذه الأدوية على عدد من المركبات التي يمكن تجميعها في أربعة أصناف على أساس تركيبها الكيميائي : دايبنزازيبين ، داینز وسیکلو هیتادیناز ، داینز و کساسیین و داینز و کزایناز.

مُضادُّ السُّكَّريّ antidiabetic ما يمنع حدوث الدَّاء السُّكريِّ أو يشفى منه . مانعُ السُّكَّرِيُّ antidiabetogenic

مُقابِلَةُ الرَّامِزَة anticodon ****

ثلاثية النَّوويد الفعَّالة في ناقلة الحمض النَّووي الرِّيب اسى (الرنا) المتممة للرَّامز في المرسلة للحمض النَّووي الرّيباسي التي تميِّز نوع الحمض النَّووي .

والثلاثة نوويدات المتجاورة في الرنا الناقل تتحد مع راموز ثلاثي معين متمم في جزيء الرنا المرسال أثناء ترجمته في الريباسة .



مُضادُّ الكُولاجيناز anticollagenase مضادٌّ لإنزيم كو لاجيناز الحالَّ للكو لاجين.

مُضادُّ المُتَمِّمَة anticomplement المادَّة التي تناهض وتضادُّ عمل المتمِّمة .

مُضادُّ المُتَمِّمَة anticomplementary مادَّة قادرة على إنقاص وتخريب قوة المتمِّمة .

مانع الصَمْل anticonceptive

أي دواء أو وسيلة تمنع الحمل. مانع الصَمْل anticoncipiens

أدوية تمنع الحمل .

anticonvulsant

مُضادُّ الاخْتلاج أي دواء أو عامل يمنع أو يُشفى نوبة الاختلاج ؟ أي دواء يستخدم لتقليل حدوث أو شدة التشنجات في حالات الصرع مثل عقار

مُضادُّ الاخْتلاج anticonvulsive

دواء مانع لحدوث الداء السكّري. الحجري المفعَّل + جزء من أكسيد المغنيسيوم + مُضادُّ الإسْهال antidiarrheal جزء من حمض التانيك . درْياقٌ فَانْتُوسَ درياقٌ مضادٌّ للتَّسمُّم بالزِّئبق . دواء لمعالجة الإسهال وتخفيف حدته. Fantus's antidote مُضادُّ الاسْهال antidiarrheic . antidiarrheal انظر تحت Hall antidote dote درياق مضاد للتسمُّم بكلوريد الزئبق . درْياقٌ ميكانيكيّ ral antidote مُضادُّ الدَّىاسْتان antidiastase ضد لإنزيم الدياستاز الذي يحول النشا إلى mechanical antidote هو الدِّرياق أو الدَّواء المضادُّ للسُّمَّ ويعمل عن دكسترين ومالتوز. مُ ضِادُّ الدُّو ار طريق منع امتصاص المادَّة السَّامَّة .' antidinic دواء مضاد للدوار. درْياقٌ فيسيولوجيّ physiologic antidote هو الدَّواء الذي يضادُّ التأثير السُّميّ بإحداثه مُضادُّ العَطَش antidipsetic تأثيرات فيسيولوجية معاكسة. دواء كابت للإحساس بالعطش. مُضادُّ إِدْرَارِ الْبَوْلِ در ْباقٌ شــامل antidiuresis universal antidote مضادٌّ لتكوين البول ، يثبِّط إفراغ البول ، يقلل دواء خليط يتركب من مزيج من جـزئين من نسبة الإدرار البولي . عامل يثبِّط تكوين البول . الفحم المنشّط + جزء من أكسيد المغنيسيوم + جزء من حمض التانيك . يعطى للحالات التي مُضادُّ إِدْرَارِ البَوْل هرمون تفرزه الغدة النخامية العصبية يؤدي إلى لا تُعرف فيها المادَّة السَّامة . وفي الحقيقة لا يوجد درياق شامل . وهذا المستحضر لم يعد إعادة امتصاص الماء في نبيبات الكلية ويقلل من يُنصح به الآن في الكثير من المراكز إذ يفضَّل إفراز البول. الهُرْمُونُ المُضادُّ عليه الاقتصار على الفحم المنشّط. antidiuretic لادرار السول antidotic درْيًاقيّ hormone . antidiuretic انظر تحت (=antidotal) يتعلَّق بالدِّرياق وهو الدَّواء المضادُّ للسُّمِّ . antidiuretin ڤازوپریسین معاكس للمسيرة antidromic (=vasopressin) مادَّةٌ تضادُّ إف إذ البول ، مقبِّضةٌ للعروق إحداث دفعات باتِّجاه معاكس للاتجاه الطَّبيعي الدَّمويَّة . «في فيسيولوجيا الأعصاب» وبالتالي يتم ضد الدَّناز توصيل الدفعات العصبية بشكل معاكس لاتجاه anti-DNase السير كما يتم أحياناً في عصبونات الجذور antidote درياق هو دواءٌ ضدّ التّسمُّم ؛ مضادٌّ للسُّم ، يتفاعل كيميائيا مع السُّم فيشكل مركباً غير ضار ". مُضادُّ الزُّحار antidysenteric antidote against arsenic درْبَاقُ الأَرْسَــينيك (=antidysentericum) 1 ـ ما يمنع أو يخفف أو يُشفي من الزُّحار .
 2 ـ عامل يمنع أو يخفف أو يشفي من الزُّحار . علاج يعطى لتعديل التسمم بالأرسينيك . درْياقُ بيبْرُون دواءٌ مضادٌّ لسُمِّ الأفاعي . مُضادُّ اضْطِرِ آبِ النَّظْمِ Bibron's antidote دواء أو عامل يمنع اضطراب النَّظم القلبيّ . درْباقٌ كيمْبائي مُضادُّ الإكْزيمَة chemical antidote antieczematic دواء يتركب من مزيج من جزئين من الفحم (=antieczematous)

ما يخفف أو يشفى من الإكزيمة . عامل يخفف حرارة الجسم. من مرض الإكزيمة . anti-ferment مُضادُّ الو َذَمة أى مادة تعمل على تقليل التخمر أو تمنع antiedematous (=antiedemic) مُضادُّ الخُصوية الدَّواء الذي يخفُّ من شدَّة الوذمة أو يشفى antifertility أية عملية أو مادة تقلل الإخصاب أو تمنعه . منها . مُضادُّ القَىء مُضادُّ الرَّحَفان antiemetic antifibrillatory مادَّة تضَّادُّ القيء وتمنعه وتزيل حسَّ الغثَيان أي دواء يعالج الرجفان العضلي وخصوصاً وتمنع حدوث القيء. ر جفان القلب. ضدُّ الإيملُسين أسعتانيليد (أدوية) antiemulsin antifibrin ضد لستحضر يحتوي على الجلوكوزيداز _ B . (=acetanilid) مُضادُّ حالَّة الفبْرين 1 ـ مُضادُّ الذِّيفانِ الدَّاخليِّ antiendotoxin antifibrinolysin 2 ـ ضدُّ الذِّيفان الدَّاخليَّ دواءٌ مضاد للإنزيم الحالِّ للفبرين. مُضادُّ الإنْزيم مُضادُّ انْحلال الفبْرين antienzyme antifibrinolysis الوسيطُ الذي يمنع أو يؤَخِّر عمل الإنزيم. مادَّة أو دُواء يضادُّ انحلال الفبرين. مُضادُّ حَلِّ الفبْرين antifibrinolytic دواء مضادٌّ لمرض الصَّرع ؛ عامل يمنع أو يؤخِّر دواء أو مادة تمنع انحلال الفبرين. مُضادُّ الفيلاريا حدوث نوبات الصَّرع . antifilarial عامل أو مادَّةٌ تضادُّ داء الخيطيَّات ، أو الفيلاريا . مُخَرِّبُ الظِّهارِيَّات ما يخرِّب الخَلايا الظَّهاريَّة أو يضرُّها . antiepithelial مُضِادُّ تَطَيَّلُ البَطْن antiflatulent antierotica طعامٌ أو دواءٌ يقطع الجماع ويضادُّ حدوثه . antifluoridation مُعارَضَةُ الفَلْوَرَة مُضادُّ الحُمْرائيَّة معارضة إضافة الفلوريد لمياه الشُّر ب. antierysipeloid دواء مضادٌّ لداء الحُم ائيّة. مُعارِضُ الفَلْوَرَة antifluoridationist ضدُّ الكُرَيَّات الحُمْر الشُخص المعارض للفلورة ، وهي إضافة الفلور antierythrocyte دواء أو عامل مضادٌّ للكريَّات الحُمر . إلى الماء الشُّروب . مُضادُّ الإِسْتيراز دواء أو عامل مضادٌ لإنزيم الإستيراز . مُضِادُّ الرَّغْوَة antifoam antiesterase مادَّة تمنع تشكُّل الرَّغوة أو الزَّبَدْ . مُضادُّ الإستْرُوجين مُضادُّ الفولات antiestrogen antifolate مضادٌّ لحمض الفوليك . م**انعُ التَّ**جَمَّدُ مَادَّةِ تمنع تجمُّد الماء . (=antiestrogenic) مضادٌ لهم مون الإستروجين ؛ أية مادَّة قادرة antifreeze على تثبيط التأثيرات الحيويّة للإستروجين. مُضَادُّ الاحْتكاك مُضادُّ تَنَخُّر الأسننان antieurodontic antifriction مادَّة أو عامَل يمنع الإحتكاك. مضادٌّ لتسوُّس الأسنان. مُضادُّ الحُمَّى مُضادُّ الفُطْر بَّات antifebrile antifungal دواءٌ مضاد للفطريات يبيدها ويمنع نموَّها ؛ وهو (=antipyretic) دواء أو وسيلة تضادُّ الحُمَّى وتعمل على خفض عقاريستخدم لتدمير الكائنات الدقيقة مثل

اللَّمْفَيَّةِ . شُتَصَدُّ مُتَاحِ accessible antigen مُسْتَضَدُّ مُتَاحِ شَتاحِ شَتاحِ acetone-insoluble

ذوّاب في الأسيتون هو الكّارديوليبين: يستخدم في التشخيص السيرولوجي للزهري ؛ فعند مزجه بالليستين والكوليستيرول فسيتحد الكارديوليبين مع ضد فارسرمان ، ولكنه لا يتحد مع الضد المستوقف

مُسْتَضِدٌ أَرَجِي allergic antigen مُسْتَضِدٌ أَرَجِي مستضدٌ متعلق بالاستجابة الأرجبة .

مُسْتَضَدُّ خَيْفَيٌّ allogeneic antigen تباينات جينية لنفس المستضدات داخل النوع المحدد .

الحدد . المُسْتَضِدُّ أَلْفا of adenovirus الْمُسْتَضِدُّ الْفا للڤيروَسَة الغُدَّانيَّة Au antige Au المستضد الأسترالي) (Australia antigen انظر تحت australia antigen .

الْسْتَضِدُّ الأَسْتَراليّ (=hepatitis B surface (=hepatitis B surface (=مُسَّتَضَدُّ النَّهابَ (B عملية السَّطْحيُّ B الكَبد السطحي B السم سابق لمستضد التهاب الكبد السطحي (Hepatitis B surface antigen) وقد سمي بهذا الاسم نظراً لاكتشافه لأول مرة في أحد سكان استراليا الأصليين .

مُسْتَضَدٌ ذاتي المستضد الذي يحدث نتيجة التوشيظ أو العزل المستضد الذي يحدث نتيجة التوشيظ أو العزل التشريحي للخلايا ، وعدم تعرُّف الجهاز اللِّمفي الشبكي عليها في فترة التَّطوُر الجنيني ، كما في عدسة العين ، فتعامل كجسم غريب عندما تُطلق البروتينات خارج محفظتها ، وتتعرض لهجوم الجهاز اللَّمفي الشَّبكي فتحدث الاستجابة المناعبَّة الذَّاتة .

لُسْتَضِدُّ B antigen التي تعيِّن الزُّمرة الدَّمويَّة ، أحد المستضدَّ التي تعيِّن الزُّمرة الدَّمويَّة ، وهو هنا المستضدُّ B ، والذي ينتج عن إضافات

فطر المبيضات البيض التي تسبب عدوى تتمثل في التهاب الشفة الزاوي والتهاب الفم بسبب البدلات السنية (طقم الأسنان) مثل النيستاتين والأمفوتيرسين B.

antigalactic مانعُ دَرِّ اللَّبَن

مَادَّةٌ تمنع أو تنقص إدرار اللَّبن ؛ عامل يُشَبِّطُ إِفراز الحليب من غدد النَّدي .

مُضادُّ العرْسيَّات antigametocyte مُضادُّ العرْسيَّات أضداد تحصر المراحل المبكرة من النمو الطفيلي

للبعوض . للبعوض .

مَانِعُ التَّهَلُّمُ مَانِعُ التَّهَلُّمُ

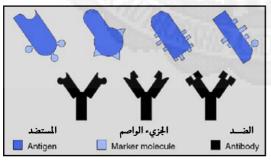
يمنع تكوين الهلام أو يمنع تحويل المحلول إلى هلامة .

مُضادُّ الجيلاتينان antigelatinase

ضد لإنزيم الجيلاتيناز الذي يُحَلَّمه الجيلاتين وعدد من أنماط الكولاجين. ويستخدم هذا الضد في التعرف على إنزيم الجيلاتيناز.

مُسْتَ ضَدٌ (pl.antigens) (pl.antigens)

أية مادَّة قادرة تحت ظروف مناسبة على إحداث استجابة مناعيَّة نوعية والتفاعل مع منتجات تلك الاستجابة ، أي مع الضِّد النوعي أو مع الخليَّة اللمفيَّة التي حسِّست بشكل نوعيٍّ ، أو مع كليهما . يمكن للمستَضدً أن يكون مادَّة حلولة كالذيّفان والبروتينات الغريبة أو يكون جسيمياً كالجراثيم والخلايا النَّسجيَّة . وعلى كلِّ جسيمياً كالجراثيم والخلايا النَّسجيَّة . وعلى كلِّ



فالقسم المسمَّى «النوعي المستضد» في جزيء البروتين أو عديدات السَّكاريد هَو وحده الذي يتَّحد مع الضِّدِّ أو المستقبل المعيَّن على الخليَّة

مستضدٌ نوعي للقناة الهضمية المضغيَّة وكذلك للسرطان الغدِّيّ في القولون . والآن عُرف أنه يتواجد بشكل طبيعي في الغائط ، وفي جميع المفرزات البنكرياسيَّة ـ الصَّفراويَّة ، وأنه يظهر في البلازما في مجموعات شتى من الحالات الورميَّة وغير الورميَّة ؛ بما فيها سرطانات القـولون ، والبنكرياس ، والمعـدة ، والرَّئة والتَّدي ، وفي تصلب الكبد الكحولي وفي والتَّهيا البنكرياس ، وفي التهابات المعي الغليظة ، وحليمات الشَّرج ، ولدى المدخنين . إن الأستعمال الأولي لهذا المستضد هو في مناطرة الاستجابة لمعالجة سرطان الأعور والمستقيم .

والمستقيم . مُسْتَضِدُّ خَدْشِ القطَّة cat scratch antigen مستضد يتسبب في ظهور أضداد لڤيروس خدش القطة .

مُسْتَضِدٌ مضغة الدجاج cholesterinized antigen مُسْتَضِدٌ كُوليسْتيرولي كارديوليبين مضاف له الكوليستيرول .

رُسْتَضِدٌ مُشْتَرك common antigen مجموعة مستضدّات معينّة تتواجد في اثنين أو أكثر من المستضدّات ذات الجزيئات المختلفة وتؤدي عادة الى تفاعلات متصالبة فيما بينها .

مُسْتَضِدٌ الأَمْعائيَّات مستضَدَّات للجراثيم السَّالبة التلوُّن بصباغ جرام تتألف من البروتين والسكريات الشَّحمية المتعددة . وهي هامَّة في التصنيف المَصْلِيّ للجراثيم الأمعائية .

للجراثيم الأمعائيَّة .

complement fixing

antigen

أسْتَضِدُّ مُثَبِّتٌ

للمُتَّمِّمَة

1 ـ ضد يولف مع مستضد مما يؤدي للارتباط وتفعيل المتممة ، مما يسبب انحلال الخلية .

2 ضد ينشط المتممة عندما يتفاعل مع المستضد ؛ IgM و IgM (أضداد تثبيت المتممة بالمسلك المعهود ، بينما تثبت IgA المتممة بالمسلك

أشطار متتالية من السُّكريَّات الأحاديَّة لواحد من الأنماط المختلفة من الموادِّ الطَّليعيَّة فإضافة شطر واحد ينتج مستضد لويس وإضافة الشَّطر الثَّاني ينتج إما مستضد A أو مستضد B . مُسْتَضد قلب البقر beef-heart antige

مستضد قلب البقر beta antigen of الْمُسْتَضِدُ بيتا للڤيروسة adenovirus

مُسْتَضدًاتُ الزُّمَرِ الدَّمَويَّة blood-group antigens (مُسْتَضدًاتُ النُّمَرِ الدَّمَويَّة)

المستضدات المسؤولة عن التمايزين الزّمر الدّمسوية . وهي زمر الدّم حسب لويس ، (Lewis) ، وABO وتتشكل من إضافات متتالية لأجزاء من السكر الأحادي لأي من أنماط مختلفة من المواد الطّليعيَّة . إضافة جزء واحد ينتج مستضد لويس ، وإضافة الجزء الثّاني ينتج المستضد H الذي هو طليعة المستضد B ، A .

لست ضد C antigen C لست ضد تسجة مولريَّة بروتينَ سكري سطحي يرتبط مع أنسجة مولريَّة ظهاريَّة ، وارتفاع مستوياته المصلية يترافق مع سرطان المبيض الظَهاري ، وبخاصَّة في الأورام غير الخاطية ، ولكنه يُشاهد أيضاً في أورام حوضيَّة خبيثة واضطرابات متعددة حوضيَّة غير سطانة .

مُسْتَضَدُّ محْفَظي مصافظة بعض مستضد جديد فقط في محافظة بعض الجراثيم ، مثل عديدات السكاريد النوعية لأنواع عديدة من المكورات الرئوية .

مُسْتَضِدًاتٌ carbohydrate مُسْتَضِدًاتٌ عمر antigens

مستضدات تتكون من مشتقات كربوهيدراتية . مُسْتَضِدٌ سَرَطانِيٌ carcinoembryonic مُسْتَغِي مُطانِيٌ

وهو مستضد السَّرطان المضغي ؛ جزيء بروتيني وزنه الجزيئي 200,000 يفرز في الكنان السُّكَّري الذي يطلي الطبقة الظَّهارية في بطانة المحدة والمعي . وقد ظن في الأصل أن يكون

الدجاج» . ويتميَّز المستضدُّ بالثبات الحراري وقابليَّة الذوبان في الكحولَ . أما المميز في توليد الضِّد فهو أنه عديد السُّكَريات . ويمتص الضدُّ من قبلَ الأنسجة التي تحتوي على المستضدّ، والتي لاتحتوي على حال لخلايا البقر ونزر من الرَّاصَّات لخلايا الغنم . ويستعمل المصطلح للدلالة على أيِّ مستضدًّ يُحَدَّث انحلال دم الخراف ولكنّ أضدادها ليَست متماثلة ، كما هو الحال في مستضدّ فورسمان الحقيقي . مُسْتَضِدَّاتُ حُمُويَّة

febrile antigens

مستضدات متعلقة بالحمى .

مُسْتَضِداًتُ حَنيناً fetal antigens مستضدات متعكقة بالجنين.

مُسْتَضِدٌ سُوطي flagellar antigen مستضدات عطوبة بالحرارة تترافق مع السياط الجرثومَية وهي مقابل المستضدات الجسدية.

أُسْتَضِدُّ فُور سُمان Forssman antigen هو مستضد غيري يستثير إنتاج أضداد لخلايا الخروف انظر تحت F antigen .

مُسْتَضِدً فراي Frei antigen [قلهم فراي ، 1885-1943 ، طبيب جلدية

مستضد لاختبار فراي حيث تستحضر المادَّة من عضويات الورم الحبيبي اللمفي المنقول جنسيا النّامية في كيس بيض أجنة الدجاج.

المُسْتَضد حاما gamma antigen غط خيفي أي غط أليلي من السلسلة البشرية جاما (السلسلة الثقيلة IgG) . وأستعرف منها 25 واصمة محددة من (GM25: 1) . تظهر كل واصمة في نوع محدد فقط من تحت صنف من IgG ربما يكون للنمط الخيفي النوعي اكثرمن

واصمة . مُسْتَضِدُّ الزُّمْرَة Gm group antigen Gm محدَدات (مستضدات) النمط الخيفي توجد على السلسلة الشقيلة للجلوبولين المناعي G.

يوجد 25 محددة مختلفة في البشر . مُسْتَضدٌ تُخاصٌّ بْزُمْرَة group specific antigen

complete antigen هو المستضد الذي يحفِّز الاستجابة المناعية تم يتفاعل مع المنتج الذي أطلقته تلك الاستجابة . مُسْتَضِدُ الْقُتراني ۗ conjugated antigen هو المستضد الذي ينتج عن تقارن النّاشبة مع الجيزيء الحامل للبروتين من خيلال روابط موصلة ؛ فعندما يُحْدثُ التمنيع توجَّه الاستجابة المناعبَّة الناتجة لتضَّاد النَّاشية والجزيء

الحامل للبروتين.

مُستَضِدٌ مُتَصالبُ cross-reacting التَّفاعُل antigen

1 _ هو المستضدُّ الذي يتَّحد مع الضِّدِّ المنتج عن استجابة لَستضد ً آخر مجانس ومشابه في تعيين الأستضداد .

2_مستضدان متماثلان في زمرتين جرثوميتين بحيث أن الجسم الضِّديُّ المنتج ضدّ إحدى الزمرتين يتفاعل أيضاً مع الزُّمرة الثَّانية .

D antigen مستـضَد للزُّمرة الدَّمويَّة Rh وهو هام في إحداث مَناعة مماثلة في الأشـخاص ذوي الدَّم سالب عامل ريسوس -Rh فيما لو أخذوا دما من زمرة إيجابي عامل ريسوس +Rh.

مستضد يحتوى غطاء بروتينيا شحميا خارجيا لڤيروس التهاب الكبد البائي (قسيم دان)

ويسمي كذلك HBeAg . مُسْتَضدُّ غلافيّ envelope antigen مستضد متعلق ببنية الغلاف الجرثومي.

المُسْتَضدُّ إبسيلون epsilon antigen F antigen

مستضد مغاير يحرض على إنتاج مادة حالة لدم الخراف يحدث في حيوانات شتى غير متقاربة «الخنزير البرِّي ، الحصان» ، ويتواجد في الأعضاء وليس في الكريّات الحمر ، وأحياناً يقتصر على الكريَّات الحمر . كما في الخراف وقل أن يوجد في الاتنين معاً «كما في

وفي جزيئات أصغر منه كرويَّة وخيطيَّة ، ويدور في دم الشخص المصاب بالعدوى الحادة أو المزمنة . وهذه يمكن أن تتحرى قبل ظهور المرض الإكلينيكي بعدة أسابيع ، وتبلغ ذروتها عند ظهور الأعراض . وتبدو أضداد الأجسام الضدية لالتهاب الكبد في الدم في المراحل النَّهائية للنَّقاهة منه ، وهي تحمي من عودة العدوى بذلك المرض . في البدء كان يسمَّى المستضدَّ الأستراليَّ .

مُسْتَضِدٌٌ غَيري heterogenetic antigen
(=) مستضد مغاير ؛ وهو الذي يتفاعل مع أي ضد غير الضّد الذي تسبب بإنتاجه .

مُسْتَضِدٌ غَيري مُسْتَضِدٌ فَيري أَمْن مجموعات المستضدَّة المتصالبة أو المتعابرة التَّفاعل . تحدث في فصائل عديدة ، ولها توزَّع فصيليّ ولا ترتبط بعلم تطورُّد السُّلالات مثال ؛ مستضد فروسمان .

مُسْتَضِدًاتُ التَّوافُق مَسْتَضدًاتُ التَّوافُق مستَضدات توجد على سطح الخلايا ذات الأنوية وخصوصاً الكريات البيضاء والصفحات .

المستضدات الكريات HLA عستضدات الكريات Human leukocyte)

antigens)

تناقص استخدام هذا المصطلح الآن ، وهو يشير
لستضدات الكريات البيض البشرية . ونظام
التوافق النسيجي للمستضدات الكريات
البيض في البشرية يكون من مستضدات التوافق

النسيجي الصنف 1 ، 2 ، 3 . مُسْتَضِدٌ مثلي ألصنف 1 ، 2 ، 3 . مُسْتَضِدٌ مثلي ألصنف المستضد ، والذي مستضد نوعي يستحدث تكوين الضد ، والذي هو في الحقيقة يمكنه التفاعل مع هذا المستضد . المُسْتَضِد ألصنت المُسْتَضِد ألصنا المُسْتَضِد ألصنا المستضد . المُسْتَضِد ألصنا المُسْتَضِدُ ألصنا المُسْتَصِد ألصنا المُسْتَصِد ألصنا

مستضدٌ ثانوي في التَّوافق النسيجي يوجد في جميع الأنسجة لدى الذكور الطَّبيعيين ويصنَّف كجين بنائي على الذِّراع القصيرة للكروموسوم

مستضدات خاصة بزمرة من الكائنات الحية .

المستضد H antigen

المستضد الموجود في سياط الجراثيم
المتحركة ، وهو هام في التصنيف
السيرولوجي للجراثيم المعوية .

2_ الطليعة الكيميائية للمستضدات في موضع الزمر الدموية ABO .

مُسْتَضِدٌ قُلْبِي مُسْتَضِدٌ قُلْبِي أَسْتَضِدٌ قُلْبِي التشخيص هو الكارديوليبين: يستخدم في التشخيص السيرولوجي للزهري. فعند مزجه بالليستين والكوليستيرول، سيتحد الكارديوليبين مع ضد قاسرمان ولكنه لا يتحد مع الضد المستوقف للولبية.

للولبية . مُسْتَضد بروتيني متكدس heat-aggregated مستضد بروتيني متكدس protein antigen هو مستضد من أصل بروتيني يحدث له تكدس عند تعرضه للحرارة .

hepatitis-associated الْمُسْتَضِدُّ الْمُرافق antigen لالْتهاب الكَبد

الاسم السَّابق لمستضدّ التهاب الكبد B السطحي واختصاره HAA .

مُسْتَضِدُ النَّهاب الكَبد hepatitis antigen

الاسم السَّابق لمستضدّ التهاب الكبد B
السطحي .

hepatitis B core الْمُسْتَضَـُدُّ اللَّبِي antigen B لالْتهاب الكَبِد

مستضد قلبيّ بروتيني يوجد داخل الڤيروس وفي نواة الخلايا الكبديَّة الموبوءة . يدل وجوده على وجود ڤيروس التهاب الكبد B في حالة التَّكاثر ، والمستضد لا يوجد في الدَّم أو في الأشخاص المصابين بالعدوى لكن أضداد الخلايا الكبدية تظهر إبَّان العدوى الحاد ولا تحمي ضد العدوي . المُسْتَضدُ السَّطْحيُّ nepatitis B surface

الْمُسْتَضَدُّ السَّطْحِيُّ antigen B الْمُسْتَضَدُّ التهاب الكبد B ، مغلَّف بالبروتين هو مستضدُّ التهاب الكبد B ، مغلَّف بالبروتين يوجد في كامل الجسيم الڤيروسي (الڤيرون)

الىشرى .

أَسْتُضَدُّاتُ العَدَسَة مُسْتَضَدُّاتُ العَدَسَة

المقومات الخلوية (لعدسة العين) محتجزة ذاتياً عن الجهاز الشبكي اللمفي خلال النماء الجنيني، ولذا يُعتقد إنه لا يُتعرف عليها «كذات» فإن تعرض مثل هذا النسيج للجهاز الشبكي اللمفي في البلوغ فربما يحدث استجابة مناعة ذاتة.

مُسْتَضِداً تُ كُير المُعانِقِة الفرعية واسمات سطح الخلية تمايز المجموعات الفرعية للمفاويات التائية للفأر: Ly و Ly 2 و Ly 2 و Ly 3 و Ly 3 و كير معظم الخلايا التوتية والخلايا التائية المحيطية غير المتمايزة من نمط +3+2+1 لما أما الخلايا المساعفة فتكون من النمط -3-2+1 لما أما الخلايا التائية السامة للخلايا والخلايا الكابتة فتكون لا 1-2+3

أُسْتَضَدُّ الورَم الحُبَيْيِّ venereum antigen اللَّمْفيِّ المنتقل جنسياً مستَحضر معقم من المتدثرة المعطلة النامية في الكيس الحي للطيور المنزلية ، ويستخدم كمستضد في اختبار فراي .

الْمُسْتَضِدُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اله

major histocompatibility مُسْتَضَدُّ الْتَوافُقُ antigen النَّسيجيِّ الكَبير مستضد على سطح الخلايا ذات الأنوية

وخصوصاً الكريات البيضاء والصفيحات.

مُسْتَضد دماغ الفار وهو القيح العقيم يسمى كذلك مستضد فراي ، وهو القيح العقيم الذي يؤخذ من دبيلة مشتبه بأنها لورم حبيبي لفي منتقل جنسياً ، من أجل أن يُستعمل في اختبار فراي الجلدي ، ويهيأ هذا المستضد بتكاثر فيروس هذا اللهاء ، بحقنه في الكيس الحي من مضغة الدجاج (وتسمى مستضد الكيس الحي أم مستضد مضغة الدجاج) أو بتنميتها بحقنها في دماغ الفأر (مستضد دماغ الفأر) .

Y . يعتقَدُ أنه يسرِّع تمايز الغدد التناسلية اللامختلفة ، إلى خصيتين وبهذا يعيِّن جنس الذُّكورةِ .

المُسْتَضِدُّ I المُسْتَضِدُّ I توجد توجد توجد توجد في متلازمة الراصة البردية حيث يوجد ثلاثة أنماط من مستضدات الخلايا الحمراء عديدة السكاريد والمستضد I هو أحدهم وبداية

إفرازه تكون بكريات الدم الحمراء في البالغين . المُسْتَضِـدَّاتُIa antigens

الصنف 2 من مستضدات التوافق النسيجي على سطح الخلايا البائية والبلاعم والخلايا الملحقة بالفأر . كما أنها قد تتواجد على سلائف المحببة إلاأنها تختفي أثناء نضجها . قكم مستضدات IA بجينات IA من معقد H-2.

أَمُسْتُضَدُّ غَيرُ مُتَاحٍ inaccessible antigen مُستَضَدُّ غير متوفِّر .

أستضد أناقص ناشبة ، وهي جزيء ليس لديه القدرة بمفرده على انتاج أضداد ولكن يتحدمع جزيء مستضدي كبيريسمى الحامل . يقوم معقد الهابتن الحامل بتنبيه انتاج الإضداد والتي قد يتحد بعضها مع جزء من الهابتن الموجود المامة ال

مُسْتَضِدً إسْوِي مُسْتَضِدً السوي وهو النسيج أو العضو الذي تم غرسه بين الأفراد المتماثلين جينياً .

مُسْتَضِدٌ إِسْوي مُسْتَضِدات الذي يظهر عند بعض الأفراد وليس جميع الأفراد من النوع نفسه ، مثل مستضدات عدم التوافق النسجي ومستضدات الزمرة الدموية .

2_مستضدخيفي.

مُسْتَضداً تُ K antigens للموية . الزمرة الدموية كيل ، ملحق الزمرة الدموية .

مُسْتُضُدُّ Km antigen Km مُسْتُضُدُّ مستضدات النمط الخيفي المتواجدة على السلسلة الخفيفة للجلوبولين المناعي كابا

مُسْتَضِدُّ اخْتيار هو المستضد الأكثر شيوعاً للصفيحات . مُسْتَضِدٌ جُزْئيّ mumps skin test النُّكَاف الجَلْدي partial antigen antigen معلق معقم من ڤيروسات النكاف المقتولة في ناشبةً ، وهي جزىء ليس لديه القدرة بمفرده على انتاج أضداد ولكن يتحدمع جزيء محلول كلوريد الصوديوم مساوى التوتر. ويستخدم هذا المعلق في تحديد الأرجية للنكاف مستضدي كبيريسمي الحامل. يقوم معقد أو لتأكيد التعرض السابق بالإصابة. الهابتن ـ الحامل بتنبيه انتاج الإضداد والتي قد المُسْتَضِدُّ NP يتحد بعضها مع جزء من الهابتن الموجود NP antigen بالمعقد . مُسْتَضدٌ جُسَيماني مُسْتَضدٌ طَلْعي مستضد بروتيني نووي يُظهر الڤيروسات من زمرة الڤيروسات الجدرية. particulate antigen مُستَضداًتُ نَوَوياً nuclear antigens pollen antigen مستخلص من البروتين المستضدي يؤخذ من مكونات نواة الخلية التي تتفاعل معها الأضداد طلع النباتات مثل المستأرج الطلعي الذي المضادة للنوية . المُسْتَضِدُّ 0 يستخدم في تشخيص حمى الكلأ والوقاية O antigen (=somatic antigen) (=somatic antigen) (=somatic antigen) مُسْتَضِدًاتُ خُصوصيَّة 1_مستضد جسدى للجراثيم المعوية سالبة private antigens الجرام . الجزء الخارجي من عديد السكاريد 1_مكستضدات زمرة الدم التي تتواجد في الشحمي الجداري . أقارب قليلين فقط (زمر الدم منخفضة 2_انظر تحت زمرة الدم ABO وملحق زمر التكرار). الدم . مُسْتَضِدُّ وَرَمِي جَنينيَّ 2_ مستضدات HLA المتواجدة على المنتج الجيني لأليل فردي فقط. oncofetal antigen (= مُسْتَضِدٌ مُضْغَى 3_مستضد ورمى يُعبّر فقط على النمط (=carcinoembryonic الخصوصي للورم المحفّز كيّميائياً . سُتَضدٌّ مُحَصِّنٌ antigen سرطاني) antigen) مستضدات مترافقة مع الأورام توجد في النسيج protective antigen الجنيني وبعض الأورام السرطانية الخبيشة ، . therapeutic antigen انظر تحَت مُسْتَضِداًتُ عُمومية ولكن لاتوجد في نسيج اليافع الطبيعي . public antigens تشمل هذه المستضدات البروتين الجنين ألفا. 1_ مستضدات زمرة الدم التي تتواجد في عموم مُسْتَضِدُّ نوعي للعُضْو organ-specific antigen السكان (زمر الدم عالية التكرار). 2_ مستضدات HLA المتواجدة على المنتج أى مستضديتواجد بخصوصية في عضو الجينيي لألائل جينية متعددة . خاص ، ويعمل على تمييزه من الأعضاء الأخرى . ويوجد نوعان من نوعية الأعضاء هما : الرتبة الأولى أو نوعية النسيج ويعزى إلى مستضد نوعى نمطى مشابه للمستضد M باستثناء أنه يقاوم الهضم التريبسيني . وجود مميزات مستضدية للعضو الخصوصي مُسْتَضِدُ اسْتذ كاري داخل النوع الواحد . والثاني هو الرتبة الثانية أو recall antigen مستضد عند شخص سُبق له أن تحسس له ، نوعية الأعضاء ويعزى إلى وجود مميزات مستضدية لنفس العضو في الأنواع العديدة والذي يعطى فيما بعد كجرعة تحدى لإحداث الارتكاس المفرط التحسس. المتباعدة . المُسْتَضِدُّ P مُسْتَضِدً طُلبة released antigen P antigen

مُسْتَضِدُّ مُحْتَجَزِ sequestered antigen

مقومات خلوية لنسيج (مثل عدسة العين) محتجز ذاتياً عن الجهاز الشبكي اللمفي خلال النماء الجنيني ، ولذا يُعتقد أنه لا يُتعرف عليه «كذات» فإن تعرض مثل هذا النسيج للجهاز الشبكي اللمفي في البلوغ فربما يحدث استجابة مناعبة ذاتية .

serum hepatitis مُسْتَضِدُّ الْتهاب antigen الكَبد المَصْلي

هو مستضد التهاب الكبد بالفيروس B ، مُغلَف بالبروتين يوجد في كامل الجسيم الفيروسي ، وفي جزيئات أصغر منه كرويَّة وخيطيَّة تدور في دم الشخص المصاب بالعدوى الحادِّ أو المزمن . وهذه يمكن أن تتحرري قبل ظهور المرض الإكلينيكي بعدة أسابيع وتبلغ ذروتها عند ظهور الأعراض . وتبدو أضداد الأجسام الضدية لالتهاب الكبد في الدّم في المراحل النّهائيه للنّقاهة ، منه وهي تحمي من عودة العدوى بذلك المرض . في البدء كانت تسمّى المعدوى بذلك المرض . في البدء كانت تسمّى المستضدًات الأست اللّه .

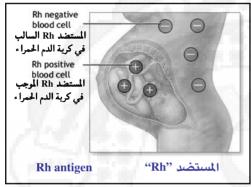
مُسْتَضِدُ الصَّدْمَة shock antigen مُسْتَضِدُ الصَّدْمَة مستَضد قادر على إحداث صدمة تأقية في حيوان محسس من قبل له .

المُستَضدات نووية غير مميز ، وهو بروتين مستضدات نووية غير مميز ، وهو بروتين حمضي غير هستوني ولا يرتبط مع الرنا أو الدنا . تعد أضداد المستضد Sm أضداد النوى في ثلث المرضى المصابين بالذئبة الحمامية

المجموعية . مُسْتَضَدُّ ذَوَّاب soluble antigen مُسْتَضَدُّ ذَوَّاب مستَضد فيروسي يَبقى بالمحلول بعد إزالة جزيئات الفيروس باستخدام المنبذة . في حالة فيروسات النزلة فالمستضد يمسي البنية الحلزونية الباطنة الخالية من الغلاف الخارجي .

مُسْتَضِدٌ جُسَدِي مَسَتَضِد متواجد بجدار خلية الجراثيم ، وهو يقابل المستضد المتواجد على السياط (مستضد

مُسْتَضداًتُ ثُماليَّة residue antigens نواشَب خفيفَة تظهر بصفة طبيعية من معقد مستضدي بالتحلل الذاتي أو بطريقة تحضير المستضد المنقى .



الْمُسْتَضِدُّ الرَّيسُوسيِّ rhesus antigen (=Rh antigen) (=Rh antigen)

عامل Rh وهو أي من المستضدات العديدة (مسترصّات) التي قد تتواجد على غشاء الكريات الحمر والتي تحدد نظام زمرة الدم Rh وأكثرهم شيوعاً تسمى (في نظام واحد), Rh1, (Rh2, Rh3, Rh5, Rh21

S antigen S المُسْتَضِدَّ S

هو المستضد الذواب وهو مستضد ڤيروسي يبقى بالمحلول بعد إزالة جزيئات الڤيروس باستخدام المنبذة . في حالة ڤيروسات النزلة فالمستضد يمسي البنية الحلزونية الباطنة الخالية من الغلاف الخارجي .

مُسْتَضدٌ داتي مُسْتَضدٌ داتي هو مستضد متواجد بالأنسجة الطبيعية إلا أنه بالرغم من ذلك يكون هدفاً للاستجابة المناعية المتواسطة الخلطية أو الاستجابة المناعية المتواسطة بالخلية كما يحدث في الداء منيع الذات.

اللمفاويات التائية بالفئران.

مُسْتَضِدٌ التوتَة hymus antigen

مستَضد متعلق بعضو للفي أولي يقع في المنصف العلوي وهو التوتة .

مُسْتَضِدٌ نُوعي للنَّسيج معين .

الْسْتَضِدُ الْبْيضاضُ (=thymus leukemia (=مُسْتَصُدُ الابْيضاضُ (=مُسْتَصُدُ الابْيضاضُ التُّوتِي) antigen) مستضد تمايزي كان اكتشافه بخلايا الابيضاض التوتي ويتواجد على الخلايا التوتية ولايتواجد على الخلايا التائية المحيطية في بعض فصائل الذو الذ

الفئران . مُستَضدٌ نُوعيٌّ للورَم tumor-specific antigen مُستَضدٌ نُوعيٌّ للورَم الايتواجد بالخلايا أي مستضد سطحي للورم الايتواجد بالخلايا الطبيعية ذات الأصل الواحد .

الطبيعية ذات الأصل الواحد . مُسْتَضِدٌ زُرْعِيٌّ نُوْعِيٌّ نَوْعِيٌّ tumor-specific للورم للورم transplantation antigen مستضدات التوافق النسيجي بسطح الخلية لأي ورم ، التي تستثير الاستجابة المناعية النوعية عند الزرع لمضيف مسانج . Vantigen V

المُسْتَضِدُ V مستضَد فيروسي يترافق بقوة مع القسيم مستضَد فيروسي ، وهو بروتيني الطبيعة ، له استضدادات عديدة ، وهو نوعي للذرية ، يمكن توضيح أضداد هذا المستضد كأضداد مستعدلة أو محصنة ، كبروزات التراص على سطح فيروس البزلة الوافدة «الأنفلونزا» .

VDRL antigen VDRL المُسْتَضِدُ اللهِ (=Venereal Disease (=مستَضَد مختبرات Research Laboratories الأمراض المنقولة جنسياً) المنقولة جنسياً (عمولي يحتوي 0,03٪ كارديوليبين مولول كحولي يحتوي 0,03٪ كارديوليبين الليسيتين من أجل إحداث تفاعل معياري . المُسْتَضِدُ اللهِ المنتفسدُ اللهُ اللهِ الله

Vi antigen Vi لُسْتَضِدُ Vi المستضد X للسلمونيلة البفية وكان يعتقد سابقاً

سوطي) أو المستضد المتواجد بالمحفظة (مستضد محفظي).

1 ـ مستضد لجسم الخلية الجرثومية ، على النقيض من مستضد السياط أو الحفظة .

2 مستضدات لها وظيفة عندما تكون موجودة في منع التراص مع المصل الضدي O ، وتسمى كذلك المستضدات الغلافية والمستضدات K .

مُسْتَضَدٌّ نوعي للنَّوع للنَّوع مكونات مستضدية بالأنسجة والخلايا لأعضاء مكونات مستضدية بالأنسجة والخلايا لأعضاء أنواع الحيوانات، والذي يمكن من خلاله أن تميز الأثواع المختلفة مناعياً، فمثلاً الألبومين المصلي للخيول يختلف مناعياً عن الألبومين المصلي بالإنسان أو الكلاب أو الغنم وهكذا. وبالتالي فهذه المستضدات محصورة في نوع فريد من الكائنات ولكن تتواجد بكل أعضاء هذا النوع. مُسْتُضدٌ سَطْحيّ surface antigen

سُتَضد سطحي تستَضدات سطح الخلية الجسم الخلية الجرثومية وهي تقابل المستضدات السوطية والحفظية .

والمحفظية .

المُسْتَضِدُ .

(=مُسْتَضِدٌ ورَميّ) (T antigen (=مُسْتَضِدٌ ورَميّ) (T umor antigen) مستضدات ورمية تترافق مع تنسخ واستحالة بعض الڤيروسات الدناوية الورمية شاملة الفيروسات الغدانية والڤيروسة البابوفية .

مُسْتَضُدُّ علاجي مستَضَدُّ علاجي المستَضَدُّ علاجي أي مادة إذا حُقنَت في الجسم تنبه تشكيل الأضداد المحصنة .

الْمُسْتَضِدُّ ثَيتا بروتين سكري سطحي يوجد على الخلية التوتية ، والخلايا التائية الناضجة بالفئران والجرذان .

الْمُسْتَضَدُّ Thy 1 antigen Thy 1 وهو مستَضد خاص بالثيامين من النمط 1 وهو واسمة لسطح الخلية ويتواجد في كل

	أنه مسؤول عن التفوع .	(=antigentothera	іру)
virulence antigen	أنه مسؤول عن التفوع . مُسْتَضدٌ فَوعيّ	antigerminal	مُقابِلُ القُطْبِ الإِنْتاشيّ
نضد الموجود في	ويسمى المستّضد Vi ، المست	antiglobulin	ضدُّ الجلُوبولين
•	غــلاف الجـرثوم المعــوي ، والــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ا_جلوبولين .	ُجسم ضدَّيُّ موجَّهُ ضدَّ الجام
,	الذي يحويه فوعة أكثر .	antiglyoxalase	مُضادُّ الجليوكْسالاَز
W antigen	الذي يحويه فوعة أكثر . المُسْتَضِدُّ W	antigoitrogenic	مُـٰضَـَادُّ الدُّرَاق
بدرجة متفاوتة مع	مستضّد يبدو إنه يتصاحب ب		دواءٌ أو مادَّة تمنع أو تثبّط حدو
	فوعة عصيات الطاعون .	antigonadotropic	مُضَادُّ مُوَجِّهة الغُدَّدِ التَّنَاسلُيَّة
xenogeneic antige	مُسْتَضدٌ أجنبي ّ n		الغُدُّدِ التَّنَاسُلُيَّة
كن ليس بأعضاء	مستضد شائع بأعضاء ، ول	غدد التَّناسُليَّة	ما يثبِّط إفراز أُو عمل موَجِّه ال
	الأنواع الأخرى .	antigonadotropin	مُضَادُّ مُوَجِّهَةِ
yolk sac antigen	الأنواع الأخرى . مُسْتَضِدُّ كيسِ الْمحّ	Carrier Co.	مُضَادُّ مُوَجِّهَةِ الغُدُّدِ التَّنَاسِلُيَّة
قة من آفة مشتبهة	قيح عُقيم من ُدبلة غير متمز	مه ن المه حِّه للغدد	مادّة تضادُّ عمل أو افراز اله
، تُستعمل لاختبار	بأنها ورم لمفي حبيبي زهري		التناسليَّة . مُضادُ السيلان دواء مضاد للسيلان .
تحسس الآجل) ،	فراي (اختبار جلدي لفرط الا	antigonorrheic	مُضْادُّ السيلان
_	كان ڤيروس المرض يَكثّر		دواء مضادّ للسّيلان . مُضادُّ الجاذبِيَّة
	لمضغة الدجاج .	antigravity	مُضادٌ الجاذِبِيَّة
	وُجودُ المُسْتَضِدُّاتِ فِي الدَّم		يضاد الجذب المبذول من قبل
في حالة مستضدً	وجود المستضدّ في الدُّم كما	antigrowth	مُضادُّ النمو (أدوية)
	التهاب الكبد B .		مادة تضاد أو تثبط النمو .
antigenemic	متعلق أو مصاب بويُجُودِ		مُضادُّ الهَلْوَسنَة ِ
	المُسْتَيِّضِدِّاتِ فِي الدَّم	نع ظهورها .	يضادُّ الهلوسة أو يكبتها . ويم
، الدّم .	متعلِّق بوجود المستضدَّات في	antihelix	الــوَتَــرَة
antigenic	مُسْتَضِدِّي		
	متعلِّقُ بالمُستضدَّ . مُسْتَضدِّياً		هي الحرف نصف الدّائريِّ ا
antigenically	مستضدياً		الوحشيّ من صيوان الأذن الح
ث استجابة مناعية	خاصًّيَّة القدرة على استحدا		طارِدُ الدِّيدان
تطيع فيها المادة	معيَّنة ، أو الدَّرجة التي تس		1_مهلك للديدان الطفيلية.
سمى ايضا الخاصية	استثارة استجابة مناعيَّة . وتس		2 - العامل المهلك للديدان الع
	المناعيَّة .		مُضادُّ الرَّاصَّةِ الدَّمَوِيَّة المُ
antigenicity	اسْتِ خِنْداد		مادة يضاد فعلها فعل الراصة
•	خاصيَّة إمكان إحداث تفاع	antihemolysin 	مُضادُّ الحالَّةِ الدَّمَويَّة
	الدَّرجة التي يمكن بها لأية ماه		أي عامل يضاد فعلَ الحالة الد
	المناعي ، وتسمَّى أيضاً المقدرة	antihemolytic	مَانِعُ انْحلال الدَّم
antigenophil	أليف المستضد	antibon and all little	دُواءٌ مانعٌ لأنحلال الدَّم .
(=antigentophil)		antihemophilic	مُضادُّ النَّاعور عامل مضادُّ لداء النَّاعور .
antigenotherapy	معالجة بالمستضدات		عامل مضاد لداء الناعور.

مَانعُ النَّزْف antihemorrhagic antihyperlipoproteinemic مَادَّةٌ توقف النَّزف أوتمنع حدوثه. البروتينات الشَّحْميَّة في الدَّم دواءٌ أو وسيطٌ خافضٌ للبروتينات الشَّحميَّة في مُضادُّ الباسور antihemorrhoidal . دواءٌ أو مادَّةٌ مضادَّةٌ للباسور. الدَّم . خافضٌ ضَغْطِ الدَّم مُضادُّ الحالَّة الغير ويَّة antiheterolysin antihypertensive دواءٌ أو مادَّةٌ مضادُّة أو مانعة للحالَّة الغيرويَّة. يعاكس ارتفاع ضغط الدَّم . وسيط يُنْقصُ ضغط الدَّم المرتفع. مانع العرق antihidrotic إن بعض الأدوية التي توصف لخفض ضغط (=anidrotic) دواءٌ أو مادَّةٌ تمنع أو تعيق إفراز العرق. الدم المرتفع ، لها آثار نفسية سلبية مثل الاكتئاب مُضادُّ الهستامين وضعف القدرة الجنسية. antihistamine أى مادةً أو عقار تستخدم لمنع أو تقليل تأثير مَانعُ النَّوم antihypnotic . يمنع أو يُعيقُ النَّومْ . الهستامين في الجسم ، ويستخدم للسبطرة على تفاعلات الحساسية رافع ضنغط الدَّم antihypotensive يعاكس انخفاض ضغط الدَّم . يرفع ضغط (الأرجية) في مثل مرض حمى الخريف «حمى الطلع» ، والحكة «الهراش» ، مُضادُّ الهسْتيريا و «الـشـرى ، الطفح الجلدي» . وبعـض antihvsteric مضادات الهستامين تكون أيضاً مضادات يمنع أو يَخفِّفُ من الهسْتيريا . وسيط يضادُّ قوية ضد القيئ وتستعمل لتخفيف أمراض الهستيريا . الأرجية . وتأثيراتها الجانبية الشائعة هي مُضادُّ العرقان (أدوية) anti-icteric الدوخة وفي بعض الأحيان يستعمل لإطالة يخفِّفُ من البرقان. مُضِادُّ الْمُناعَة مدة النوم. anti-immune مُضادُ للهستامين يمنع أو يخفف التفاعلات المناعية للجسم. antihistaminic يعاكس تأثير الهستامين. anti-infectious مُضادُّ الهُرْمون قادرٌ على قتل الوسيط المعدى ومنعه من antihormone أية مادة تعارض فعل الهرمون. الانتشار وإحداث العدوي . مُضادُّ الهيالرونيداز مُضادُّ العَدْوَى antihyaluronidase anti-infective صاد العدوى دواءٌ أو وسيطٌ مضادٌٌ للعَدْوى مُضادُّ داء الكلب antihydrophobic مُضادُّ الالْتهاب anti-inflammatory (=antirabic) دواءٌ بعاكس الالتهاب ونُكبته . وسيطٌ بعاكس مُضادُّ الاستسقاء antihydropic أو تُكْنتُ العمليَّةَ الالتهابيَّة . مادة أو دواء تقلل أو تمنع حدوث الاستسقاء . مُضادالأنسولين anti-insulin antihypercholesterolemic خافض مادَّةٌ تعاكسُ عمل الأنسولين. مضادُّ لكوليستيرول الدُّم مضادٌ لفرط كوليستيرول الدَّم . دواءٌ خافضٌ الأنسولين. مُضادُّ الإنْفازين لكوليستيرول الدُّم ، أو مانع لزيادته إلى anti-invasin 1 _ إنزيم يناهض إنزيم الهيالورونيداز ، وهو مستوبات مرتفعة. خافضُ سُكَّر الدَّم antihyperglycemic أنزيم يوجد في بلازما الدم الطبيعي يعاكس مضادٌ لارتفاع سكَّر الدَّم ؛ خافض لسكَّر الدَّم . الهيالورونيداز.

مُضادُّ اللَّيشْمانيَّات (أدوية) antileishmanial 2_إنزيم يوجد في بلازما الدم (الطبيعي دواءٌ أو عامل فعَّالٌ ضدّ الليشمانيّات. البروأنفازين1). مُضادُّ الحالَّة الإسويَّة مُضادُّ الجُذام (أدوية) anti-isolysin antileprotic مادُّة تضادُّ الحالَّة الأسويَّة. دواءٌ فعال كعلاج ضد الجُذام . مُضادُّ ذيفان التَّعَب مُضِادُّ النُّوامِ (أَدُوبِة) antikenotoxin antilethargic مادة مضادةً لذيفان التعب، وهو سم يفترض دواء فعال كمضادِّ للنَّوم . 1 _ مُضادُّ القلَح (أسنان) إفرازه في العضلة نتيجة انقباضها ، ويؤدي إلى antilethc مادَّةٌ مُضادَّةٌ لقلكم الأسنان. 2_مُضادُّ التَّحَصِّي مانع تُولُّد الكيتون antiketogen مادةٌ أو عامل يضادُّ التَّحَصِّي أو تشكُّل مَادَّةٌ تمنع تشكُّل الأجسام الكيتونيَّة. مَنْعُ تَوَلُّد الكيتون الحَصَيات. antiketogenesis منعُ تولُّدُ الأجسام الكيتونيَّة . مُضادُّ البيضاض الدَّم antileukemic دواءٌ مضَادٌ لابيضَاض الدَّم. مانع أُ تُولُّدُ الكيتون antiketogenetic مُضادُّ اللَّوكوسيدين (=antiketogenic) antileukocidin منع تولُّد الكيتون . مادَّةٌ تضادُّ اللكوسيدين. مانع تُولُّد الكيتون مُضادُّ الكُرِيَّاتِ البَيضاء antiketogenic antileukocytic دُواءٌ أو مَادَّةٌ مانعةٌ لتشكُّل أو تولُّد الكيتون. دواءٌ مضادٌّ للكربَّات السَّضاء. مانعُ تَوَلُّد الكبتون مُضادُّ بروتباز antiketoplastic antileukoprotease الكُرِيَّات البيضاء (=antiketogenic) يتعلَّق بالمادَّة التي تمنع تولُّد أو تشكُّل الكيتون . دواءٌ مضادٌ ليروتياز الكريّات السفاء. مُضادُّ اللوكو توكسين ضدُّ الكينانَ antikinase antileukotoxin 1_ مضاد للإنزيم الذي يحفز تحويل طليعة (=antileukocidin) دواءٌ مضادُّ اللوكوتوكسين . يسمَّى أيضاً مضادَّ الإنزيم إلى إنزيم نشط. 2_مضاد للإنزيم الذي يحفز انتقال مجموعات اللكوسيدين. مُضادُّ اللِّويسيت antilewisite مُقاهِ مَةُ الحَ كَة (مركب خالب للمعادن من الجسم) antikinesis مركب خالب للمعادن ، يسمَّى ديمير كابر ول نزعة الكائن الحي لمقاومة الحركة إذ ينحني جسمه باتجاه معاكس لحركة دورانه مثلاً مُضادُّ اللِّيباز antilipase عامل أو دواءٌ مضادٌّ للّيباز (أي الخميرة الحالّة مُضادُّ اللاكْتان antilactase مضادُّ سكَّر اللَّبن ، مضادُّ اللاكتاز . للدهون أو الشُّحوم) . مُضادُّ المَصلُ خافضُ شُحُم الدُّم antilactoserum antilipemic مُضادٌّ لشحمُ الدَّم . دواءٌ خافضٌ لشحوم الدَّم . مادة تثبط فعل مصالة اللبن. مُنضادُّ السَرَقات ضدُّ الشَّحْمانيَّات antilarval antilipoid دواءٌ مضادٌ للشَّحمانيات. عامل أو دواء مضاد للبرقات ، وهو طور من أطوار نمو الحشرة أو الديدان الطفيلية . مُشْحِّم (يتدخل في تحريك antilipotropic مَانعُ التَّسَرُّب anti-leak الشحم من الكبد) عامل مضادٌ لتحريك الشَّحم من الكَبد . دواءٌ مَانعٌ للتَّسَرُّبُ

يعوق تحريك الشَّحم من الكَبد. مُضادُّ المُكَوَّرات antimeningococcic السِّحائدَّة تَشْحیم (تدخل فی تحریک antilipotropism دواء لعلاج داء التهاب السَّحايا النَّاجم عن الشحم من الكبد) المكوَّرات السِّحائيَّة. إعاقة تحريك الشحم من الكبد. مُضَادُّ التَّحَصِّيِّ (أدوية) مُضادُّ غَذارَة الطُّمْث antimenorrhagic antilithic دواءٌ مضادٌٌ للتَّحَصِّي . يمنع تشكُّل الحَصيات . دواءٌ مضادٌ لغزارة الطَّمث. مُضادُّ الزُّهْرِيّ مانعُ الرَّوائح النَّتنَة antiluetic antimephitic دواءٌ أو مادَّةٌ تضادُّ الزُّهري وتُشفي منه . مَانعٌ أو معدِّلٌ للموادِّ ذات الرَّوائح النَّتنة. مُضادُّ اللِّمْفاو بَّات القُسيمُ المُقابِل antilymphocyte أحد الأجزاء المتناظرة على جانبي جسم الكائن دواءٌ مضادٌّ للَخلايا اللمفاويّة . يمنع تكاثر الخلايا اللِّمفاويَّة ويضادُّ فعلها . الحي، أو على جانبي الحور الطولي لجسم المَصْلُ المُضادُّ للِّمْفاويَّات antilymphocyte serum الكائن. مُقابِلُ المُسارِيق مصل ضدی مشتق من حبوانات تم تمنیعها ضد antimesenteric يشير لذلك الجزء من المعي المقابل لموضع اتصاله اللمفاويات البشرية ، وهو عامل قوى كابت بالمساريق). مُضادُّ للسُتَقْلَب مُضادُّ اللِّمْفاه بَّات antimetabolite antilymphocytic مثبط لفعل ، أو مخرب للخلايا اللمفاوية . مادَّة تشبه تركيبياً أحد الموادِّ الضروريّة للوظائف جلوبولينُ مُضادٌّ الفيسيولوجيَّة الطَّبيعيَّة ، وتؤدى إلى منع antilymphocytic للِّمْفاه بَّات الاستفادة من المستقلب الأساسي . globulin مثل الجاماجلوبولين المصل المضاد للمفاويات. Antimethemoglobin يستخدم ككابت للمناعة في عمليات زرع للمبتهيم وحلوبين مادَّةٌ فعَّالةٌ في خفض إنتاج الميتهيمو جلوبين مُضادُّ الحالَّة (مضاد للهيمو جلوبين المتبدل) ، ويستخدم في antilysin مادة تضاد فعل الحالّة علاج ميتهيمو جلوبينية الدم. مُضادُّ الانْحلال تَغَايُرُ انْكساريَّة العَينَين antimetropia antilysis (=antilytic) (=heterometropia) تشيط أو تكبت الانحلال. اختلافٌ في أخطاء الانكساربين كلتا العينين، مُـضادُّ داء الكلَب كما لو كانت إحداها قصيرة البصر والأخرى antilyssic مديدة البصر. (=antirabic) دواء أو لقاح يستخدم ليضاد أو يُحصن ضد داء antimiasmatic مُضادُّ الوَ بَالَة مضاد للانبعاثات الضارة من التربة أو الأرض الكلب. مضاد المغناطيسية التي كان يُعتقد أنها تسبب الأمراض المتوطنة في anti-magnetic مُضادُّ المَلارْيا بعض المناطق مثل الملاريا ، وذلك قبل التعرف antimalarial مادَّةٌ فعَّالَةٌ في علاج الملاريا . على السبب الحقيقي للمرض. مُضادُّ الهَويس مُضادُّ المكر وبات antimaniacal antimicrobial دواء مضادّ للجراثيم أو المكروبات. (=antimanic) دواءٌ مضادٌّ للهوس . مُقَاوَ مَةُ المكر وبات antimicrobial resistance

للأدويَـة ووزنه الذَّرِّي 121.75 وهو عنصر معدني بلوري ذات تألق أزرق رمزه Sb وتتشكّل منه أملاح مقاومة الجراثيم للأدوية المضادة للجراثيم. بعضها سامٌٌ والبعض الآخر يستعمل طبيًّا وكان مُضادُّ المكروبات antimicrobic مادَّةُ تقتل المكروبات وتعيق نموَها . العرب قديماً يستعملونه في الكحل. antimineralocorticoid antimonyl أنتيمونيل طَافرَة مُضَادَّة القشْرانيَّات المَعْدَنيَّة antimorph مَادَّةٌ تشلِّط إِف إِذِ القَشِ إِنَّاتِ المعدنيَّة و تضادُّ جينة طافرة تعمل لمناهضة أوتثبيط تأثير مُضادُ للشَّكْل (صبْغيَّات) مُضادُّ التَّفَتُّل antimitotic antimorphic مادَّةٌ تكبتُ التَّفتُّل أو الانشطار وتمنعه. في الجينات ، مناهضة أو تشبط الفعالية الطبيعية مَغُوْلِيَّة عَكْسِيَّة التي تخص الشكل. antimongolism مُضادُّ للُسْكارينَ 1_مضادُّ للتَاثير السُّمِّيّ للمسكارين . اسم يُطلقُ على متلازمات تترافق بمجموعة من antimuscarinic الخبون في الكروموسوم 21 أو وجود نسخة 2_حاصر لستقبلات السكارين. واحدة منه . ويتميز بميل في الشق الجفني عكس 3_عامل يضادُّ تأثَّب الْسكارين أو يحصر ما هو عليه في المغولية ، أي أن الجزء الخارجي للشق الجـفني أدنى من الجـزء الإنسى مُضادُّ التَّطْفيْ (الداخلي) . ويحنك عال شديد التَّقوس، antimutagen مادَّةُ تضادُّ التأثير التطفيريّ للموادِّ الأخرى . وبازدياد التَّوتُّر العضلي ، وبضمور الفك مُضادُّ الوَهَن العَضليّ السُّفليّ ، وصغر الرّأس ، وتأخر في النُّموّ antimyasthenic عامل يضادُّ أو يخفِّف الضُّعف العَضَليِّ في الجسميّ والعقليّ . مَــغُـوليُّ عَكْسيٌّ مرض الوهن العضكيِّ الوبيل. antimongoloid اسم يُطلقُ على متلازمة تترافق الكروموسوم مُضادُّ المُتَفَطِّر ات antimycobacterial عامل فعَّالٌ ضدَّ المتَفَطِّرات. 21 فيه بمجموعة من الخبون ، ويتميز بميل في الشق الجفني عكس ما هو عليه في المغولية ، أي مُضادُّ الفُطار antimycotic أن الجزء الخارجي للشق الجفني أدني من الجزء (=antifungal) عامل مضادٌّ للفطريّات يمنع تكاثُّرَها ونمُوَّها الإنسى (الداخلي) . وبحنك عال شديد ويشفي من عَدَاواها مُضادُّ التَّخَدُّر التَّقوس ، وبازدياد التَّوتُّر العضلي ، وبضمور الفكِّ السُّفليِّ ، وصغر الرَّأس ، وتأخر في النُّموِّ antinarcotic الجسميّ والعقليّ . حالة مغولية عكسية . دواء يقاوم التَأثير الذي تُحدثُه المخدِّرات. مُضادُّ إِدْرَارِ الصُّودْيُومِ antimonial antinatriuresis مايتعلُّق بالأنتبمون «الإثمد» أو يحتوى عليه. الحالة التي تتصف بقلّة إفراغ الصوديوم في أنتيمون antimonium مُضادُّ الغَثَيان (=antimony) antinauseant عامل يمنع الغثَيان أو يُشفي منه . انظر تحت antimony 1 ـ مُضادُّ الوَرَم أنْتيمون antimony antineoplastic 2_مانع الورام (=stibium) (أ) يَشِّطُ أو يمنع تشكُّل الورم. (العنصر الحادي والخمسون) رقمه الذري(51)

مُضادُّ الأورام مضادٌ للتَّسَرُ طُن . (ب) يوقف نمو وتكاثر الخلايا الخبيئة. antioncotic antineoplaston أنتى نيوبلاستون مُضادُّ لَدْغَة التُّعْبَانِ مثبط لانقسام الخلايا الورمية. antiophidic مُضادُّ التهاب الكُلَى مصل مضاد للدغة زعاف الثعبان. antinephritic -دواء لعلاج التهاب الكُلَى . مُضادُّ الرَّمَد antiophthalmic مضادً الرمد (التهاب العين). مُضادُّ الأَلَم العَصبي antineuralgic دواء لتسكين الألم العصبي . مُضادُّ الطَّاهِيةَ antiopsonin مادَّةٌ لها تأثَّير مضادٌّ للطاهية . (الطاهية) : مادة مُضادُّ الْتهاب العَصب antineuritic دواءٌ يَضَادُّ التَّهابَ العصب ويُشفى منه. ترتبط بالمستضد تمهيداً للبلعمة . مُضادُّ ذيفان الأعْصاب مُضادُّ الإياضيَة antineurotoxin antiovulatory ساد الإباضة دواء أو مادَّة تبيِّط الإباضة . دواءٌ يَضَادُّ المَّادَّةَ السَّامَّةَ والمُخَرِّبةَ للعصب. مُضِادُّ التَّأَكُسِدُ مُضَادُّ النُّتر بنو antioxidant antineutrino مُضَادُّ النُّبوتْرون واحدة من المواد الطبعبّة أو الصناعية واسعة antineutron 1 ـ جُسيم أوَّليّ لا شحنة له وكتلته تعادل كتلة الانتشار تضاف للمنتجات فتمنع أو تؤخّر تلفها النيوترون ولكن مغناطيسيَّتُهُ تعاكس الَّتي يفعل أكسجين الهواء. في النيوترون . مُضادُّ الأُكْسيداز antioxidase عي الميوتوون . 2-الجسيم المضادُّ للنيوترون ؛ ينبعث مع مضادٌّ للخميرة المسؤولة عن الأكسدة أو إلكترون حين يتحول النيوترون إلى الأكسحة . مُضادَّة الأكْسِدَة antioxidation بروتون. مضادٌّ لعمليَّة الأكسدة . يمنع الأكسدة . المقطب antinion مُضادُّ التَّأَكْسِدُ (=glabella TA) antioxygen القطب الأمامي في الرأس . النُّقطة الأماميَّةُ (=antioxidant) المتوسِّطة والأبعد عن القَمَحدُوة . مضادٌ للأكسدة ، يمنع التأكسد . مُضادُّ اسْتَقْبال الأَلَمِ antinociceptive مُضادُّ الْمَلارْ با antipaludian دواء ذو تأثير مسكِّن ، نُنقص الحساسيَّة لمنيِّهات (=antimalarial) دواءٌ مضادٌٌ للملاريا . عَكْسِيُّ التَّوَازِي antiparallel antinuclear يدلُّ على جزيئات مرتَّبَةً جنباً إلى جنب ، ولكن مخرِّبٌ لْمُكَوِّنات نواة الخَليَّة ويتفاعل معها كما باتجاهات متعاكسة . كما في لييفات الدنا DNA في الضد . مُضِادُّ السِّمْنَة فهي عكسيَّة التَّوازي بارتباطيها الخامس والثَّالث antiobesic دواءٌ أو مادَّةٌ تضادُّ السِّمْنَةَ أو البدانة. الَّذَيْنِ يجريان باتجاهين متعاكسين. مضادٌ لألم السِّن مُضادُّ الَشَّلَل antiodontalgic antiparalytic دواءٌ يعالج الشَّلل . دواءٌ يخفِّف ألم السِّنِّ أو يشفى منه. مُضادُّ الطُّفَيلِي مُسكِّنُ أَلَم الأسْنان antiodontalgic antiparasitic عامل مُدَمِّر للطفيليات. (=antodontalgic) مضادُّ جين الوَرَمْ الغُدَّةُ البَصِلَيَّةُ الاحليليَّة antioncogene antiparastata دواء أو وسيط منسط منسط جين الورم. (=bulbourethral gland)

واحدة من غدتين مطمورتين في مادة مُصَّرة مضادٌ لعصارة المعدة الحاوية على البسين. مُضادُّ الدَّوْر بَّة الإحليل الذكري ، هي مضاهئة للغدتين antiperiodic يمنع العودة الدَّورية للأعراض المرضيَّة ، كما في الدهليزيتين الكبيرتين في الأنثى . تسمى أيضاً غدة كور (Cowper's gland) غدة كور التَّمَعُّجُ المُعاكِسِ tiperistalsis التَّمَعُّجِ الذي يطرد محتويات المعي رأسياً (باتجاه الْتهابُ الغُدَّة antiparastatitis antiperistalsis البَصليَّةُ الإحلُىليَّة · التهاب الغَدَّة البصليَّة الإحليليَّة الموجودة في الرأس) . 1 ـ مُضادُّ التَّمَعُّج مصَّرة الإحليل الذكرَي. antiperistaltic مُضادُّ مُحاكى 2 موَلَّدُ التَّمَعُّجِ المُعاكس antiparasympathomimetic مَانعُ التَّعَرُّق اللاودِّي antiperspirant عَامِلِ يثبط أو يمنع التَّعَرُّق 1_دواءٌ مضادٌّ ومحصرٌ للعامل أو الفعل المحاكي مُضادُّ البَلْعَمَة لنظير الوُدِّيَّ أو اللاَوُدِِّيِّ . antiphagocytic 2_ما يولد تأثيراً مشابهاً لقطع أو حصر العصب يضادُّ أو يمنع البلعَمة . مُضادُّ الالْتهاب antiphlogistic يضادُّ الالتهاب والحُمَّى . مَضادُّ البَّار ْكنْسُو نِيَّة antiparkinsonian دواءٌ فعَّالٌ في علاج الباركنسونيَّة أو الشَّلل مُضادُّ الضجيج antiphon الرَّعَّاشِ . عاملٌ فعَّالُّ في علاج الباركنسونيَّة . كل مايمنع أو يقلل الضجيج. بالإضافة إلى استخدام هذه الأدوية لعلاج مُضادُّ زعاف العلجوم antiphrynolysin حالات مرض باركنسون ، فإنها توصف مع (أدوية) بعض الأدوية المضادة للذُهان لمنع آثارها الجانبية دواء أو مصل يصادر زعاف العلجوم. مُضادُّ القَمْل مثل أعراض الجهاز جار الهرمي الناجمة عن antiphthiriac دواءٌ مضادٌّ للقُمَّل. نقص مادة الدوبامين. مُضادُّ السُّلِّ الرِّئُويِّ جُسيم مُضادّ antiphthisic antiparticle دواءٌ مضادُّ للسُّل ِّ الرِّيُّوي . أحد زوجي الجسيمات ، كما في الإلكترون مُضادُّ البلازْمين والبروتون المتماثلين في الكتلة ومتعاكسين في antiplasmin مادَّةٌ في الدَّم تضادُّ البلازمين . مضادُّ البلازمين الشَّحنة والتَّوجُّه المغناطيسي . ألفا2 ، هو أهم مشبط لنشاط البلازمين وهو antipathic يشُعَر بالبُغْض والكراهية . موجود بكميَّات كبيرة في الدَّم الطَّبيعيّ . وهو يُصنع في الكبد ويعمل صياغة مركَّبات ثابتة مع antipathy البلازمين الحر . وبفعل عامل التَّخثر الثامن شعور سلبي تجاه شخص آخر أو شيء ما خصوصاً الشعور الشديد بالبغض و الكراهية يشكل ترابطاً متصالباً مع الفبرين فيمنع ارتباط تجاههما . مولد البلازمين مع الفبرين . إن نقص هذا مُضادُّ القَمْل البروتين نتيجة خلة وراثبة جسدية متنحبة ، antipedicular دواءٌ أو عاملٌ مضادٌ للقُمَّل . يعالج القُّمال يسبب نزفاً شديداً . مُضادُّ الْمُتَصِوِّر ات مُضادُّ القَمْل antipediculotic antiplasmodial دواء له تأثيرٌ مدمِّر للمتصوَّرات . دواءٌ فعَّالٌ في علاج قمل الرَّأس. مُضادُّ الببسين 1_ مانع الالتنام antipepsin antiplastic

antiplatelet

2_مَانعُ التَّنَسُّج

1_غُير موائم لعمليَّة الالتئام .

2_تكوين الخلايا (النقي) .

3_يشِّط النُّخاع العظمي (النقي).

مُضَادُّ الصُّفَيحات

متلفِّ للصُّفيحات الدَّمويّة.

مُضادُ الْمُكَوَّرات الرِّنُوبِيَّة antipneumococcal مُضادُ المُكَوَّرات العقْديَّة الرِّنُويَّة ويَمنع دواءٌ يُتلف المُكَوَّرات العقْديَّة الرِّنُويَّة ويَمنع

مُضادُّ المُكوَّرات الرِّنُويَّة . مُضادُّ المُكوَّرات الرِّنُويَّة .

مُضَادُّ النَّقْرِس . antipodagric

مُعَاكِسُ التَّقَاطُبِ لتَّقَاطُب يشغَلُ مواضع متقابلة كما في الخلِيَّة أو الجسم . معاكسٌ قطرياً .

عَكْسيُّ التَّقَاطُبِ antipode

أشيءٌ يشغل موضعاً متقابلاً بشكل مباشر .
 وفي الكيمياء الجزيء الذي تترتَّب ذرَّاته في
 مواضع متقابلة بشكل مباشر .

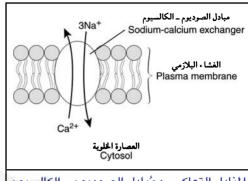
2-(نبات): اسم يطلق على الخلايا الثلاث التي تحتل قطب الكيس الجنيني البعيد عن النقير، أي المقابل للقطب الذي توجد فيه البييضة في مستورات البذور. ليس لهذه الخلايا دور في الإخصاب المضاعف الذي يشهده الكيس الجنيني، ويكون مصيرها الاضمحلال عادة المعاكسات ثلاثة خلايا في كيس الجنين في البييضة، يكون في الجهة المعدة عن البوب.

مُضادُّ كَثْرَة الكُركَيَّات antipolycythemic مُضادُّ للازدياد المفرط للكريَّات الحُمر .

مضادٌ لكثرة antipolycythemic الكريَّات الحمر

دواءٌ يمنع الزِّيادة المفرطة للكريات الحمر .

1 ـ مُنادِل تَعاكسي ـ 1 ـ مُنادِل تَعاكسي مركب يتواسط تبادل عبور مركبين عبر غشاء باتجاهين متضادين .



المنادل التعاكسي: مُبادل الصوديوم ـ الكالسيوم Antiport : Sodium - Calcium exchanger

2 ـ تَنادُل مُتَعَاكس

(آلية تبادل مركبين عبر الغشاء باتجاهين متضادين) ؛ كما في التبادل المتعاكس بين الصوديوم والكالسيوم عبر الغشاء الخلوي .

مُكَرِّه بِالشَّرْبِ مِكَرِّه بِالشَّرْبِ

الشعور بالبغض والكراهية للشرب .

تعارُضُ الأعْراض أي المنابقة المتعارف عليه بالنسبة أي أن الأعراض تخالف المتعارف عليه بالنسبة

لرض معين . مُضادُّ المُر سَيّة antiprecipitin

مضاد المرسبة مادَّةٌ تضادُّ بفعلها عمل المرسِّة .

antiprostate الغُدَّةُ البَصلَيَّةُ الإِحْليليَّة (=bulbourethral gland)

. antiparastata انظر تحت

الْتِهابُ الغُدَّةِ الْبَصَلِيَّةِ الإِحْليلِيَّة

(=anteprostatitis)

التهاب الغدَّة البصليَّة الإحليليَّة .

مُضادُ البرو تُرومْبين البروتْرُومْبين 1 ـ دواءٌ أو مادَّةٌ مضادَّةٌ لطليعة الشرومبين «البروثرومبين».

2 واحدة من مجموعات شتى من مضادًات التَّخَشُّر التي تعيق تحوُّلَ البروثرومبين إلى ثرومبين .

مُضادُّ الأوالي مصادَّةٌ أو دواء يخرِّب الأوالي ويمنع غوَّها وتكاثر ها .

مُضادُّ الأوالي antiprotozoan مُضادُّ الجملة الشبكية البطانية antireticular (=antiprotozoal) أضداد للجملة الشبكية البطانية في الخلية. . antiprotozoal انظر تحت مُضادُّ الحكَّة مضاد للقيروس القهقرى antipruritic antiretroviral دواء يمنع الحكَّة ويُشفى منها ، غالباً ما يستعمل دواء يستخدم في علاج عداوي الڤيروسات مُنضادُّ الرُّوماتزم مُضادُّ الصَّدَفيَّة antirheumatic antipsoriatic دواءٌ فعَّالٌ ضَدَّ الصَّدفَّة. عاملٌ مضادٌ أو معالج للروماتزم . مُضادُّ الحَرَكَة مُضادُّ الرِّيسين (بروتين سام) antipsychomotor antiricin النَّفْسانيَّة اللَّنْشَأ مُضادُّ الرِّبكْتسبَّات antirickettsial مادَّة أو دواءٌ مضادٌ لل يكتسبّات. يثَبِّطُ النَّشَاطَ الحركيّ المفرط ذي المنشأ النَّفساني. مُضادُّ الذُّهان مُضادُّ الرِّوبين antipsychotic antirobin سم في شجرالخرنوب. (=neuroleptic) مَانعُ الصَّدَأ الدايبنزوديازبين ، تضم مضادات الذهان antirust مَادَّةٌ تمنع تشكُّل الصدأ. مجموعات مختلفة أولها الأدوية التقليدية من مجموعة الفينو ثيازين وأول دواء منها هو مُضادُّ إِدْرَارِ الصُودْيُوم antisaluresis الكلوربر ومازين الذي بدأ اكتشاف تأثيره المضاد (=antinatriuresis) للذهان في عام 1954 ، ويوجد حالياً أجيال دواءٌ مانعٌ لإدرار الصُّوديوم . جديدة من الأدوية غير النمطية لعلاج الذهان. مُضادُّ الجَرَب (أدوية) antiscabietic مُضادُّ التَّقَيُّح مُضادُّ الحرَّب antipyogenic antiscabious يمنع أو يؤخِّر ظهور القيح . (=antiscabietic) معالجة بمُضادُّ الحُمَّى دواءٌ مضادٌ للجَرَبُ . antipyresis مُضادُّ القرْمزيَّة المعالجة باستخدام أدوية خافضة للحرارة. antiscarlatinal دواءٌ أو مَادَّةٌ لَعلاج الحمَّى القرمزيَّة . مُضادُّ الحُمَّى antipyretic دواء معالج أو خافض للحرارة. مُضادُّ البلهار سيَّات antischistosomal دواءٌ مضادٌ و متلفٌ للبلهار سيَّات. أنتيبيرين (دواء مسكن) antipyrrine مُضادُّ الفُصام مُضادُّ الحُروق antischizophrenic antipyrotic عاملٌ يمنع أو يعالج مرض الفصام. عاملٌ فعَّالٌ في علاج الحروق . مُضادُّ دَاءِ الكلَب antiscorbutic antirabic دواءٌ أو لَقاحٌ مضادٌّ لداء الكَلَب. يمنع أو يشفى من مرض البَثَع (عوز ڤيتامين C). مُضادُّ الرَّخَد antisecretory antirachitic عاملٌ أُو دُواءٌ معيَّنٌ يمنع أو ينقص إفراز عصارة دواءٌ أو عاملٌ مضادٌ للرَّخد أو داء الكُساح . مُضادُّ الإشْعاع adiation عاملٌ فعَالٌ ضدَّ التأثيرات الضَّارَّة للإشعاع . antiradiation ضــدُّ الذَّات antiself مُضادُّ المنْفَحَة (أدوية) مضاد التحسيس antirennin antisensitization ضد إنزيمي يتشكل في دماء الحيوانات المحقونة أي أفعال يقوم بها الشخص ينتج عنها أذية بالمنفحة . وهو يعاكس فعل المنفحة ويمنع تخثر لذاته .

مَصْلُ ضدِّيٌ مثْلي homologous antiserum antisensitizer عاما أنضادُّ المادَّة الحسِّسة و يخفف تأثيرها. مصل يحتوى على ضد واحد أو أكثر. ويمكن الحصول عليه من كائن حي مثيل (إنسان آخر antisepsis 1_منع الأنتان بواسطة المُطَهِّرات. في حالة الإنسان) سُبق تعرضه إلى فعل 2_أيَّ إجراء من شأنه إنقاص الزُّمرة الجرثوميَّة المستضد بحقنه في الأنسجة ، أو بعدوي على الجلد أو الأغشية المخاطبّة لدرجة مميّزة. مَصْلُ صُدِّى 3_ جميع الوسائل المتخذة لقتل المكروبات التي monospecific antiserum . تحدث التعفن . تحدث التعفن . أحادى النوعية تَطْهِيرٌ فيسينُولُوجي تَطْهيرٌ فيسينُولُوجي تَطْهيرٌ فيسينُولُوجي مجموعة الطُّرُقَ التي يُستبعد بها الجسم مَـصْلُ ضَـدِّي أحاديُّ التَّكافُؤ monovalent antiserum مصل يحوي ضداً معيّنا واحداً. الجراثيم . وتسمَّى أيضاَّ التَّطهير الذَّاتيّ . مَصْلُّ ضِدِّيٌّ لعامل النُّمُوِّ العَصَبِي مُطَهِر (ج: مُطَهِّر ات) antiseptic (pl.antiseptics) nerve growth factor 1_ذو علاقة بالمادَّة المطهِّرة . antiserum مصل ضدِّي يحوي أضدادا لمستضدَّات عامل 2_دواءٌ أو مادَّةٌ تبطل التعفن. 3_مادَّةٌ تمنع نموَّ وتطوُّر العضويات الدَّقيقة دون النُّموّ العصبيّ . أن تقتلها بالضَّرورة . مَصْلُ صَدِّى polyvalent عَـديدُ التَّكَافُـة وهي عملياً مادة تمنع التهاب جرح ما أو تطهره . antiserum مصل يحوي أكثر من ضد نوعي واحد . تجرى عملية التطهير بواسطة التعقيم وإبادة rabies antiserum مَصْلٌ ضَدِّى لداء الكلب جراثيم المرض باستخدام موادغير سامة وغير مصل يحوى أضدادا لفيروس داء الكلب . مؤذية تقتل العضويات الدقيقة المسببة للعدوي مَصْلٌ ضدِّي للرَّاهاء أو تخمدها (تعطل نشاطها) ، مثل الكحول ، Rh antiserum مصل ضدِّي للرَّاهاء وهو يختصُّ بالزُّمر صبغة الأكريدين والهكسامين. غِرْغُرَةٌ مُطَهِّرَة antiseptic gargle مَصْلٌ شِدِّيٌّ عَالاجي غرغرة مطهِّرة للفم والبلعوم . مصل يحتوي أضكداداً نوعية لمعالجة مرض antisepticize يستخدم مادَّةُ تطَهِّرالجسم أو الجروح . مُقَاوم للتَّشَظِّي (زجاج) مضاد السيروتونين (كيمياء) antiserotonin anti-shatter زجاجٌ لاتتبعث منه الشَّظايا عند ارتطامه مُصلُ ضدًّى ّ antiserum مصل يحتوى ضداً أو أضداداً . يمكن الحصول و انكساره . عليه من الحيوان الذي مُنِّع إما بواسطة حقن مُضَادُّ الإِلْعَابِ دواءٌ أو مادَّةٌ مضادَّةٌ لزيادة إفراز اللعاب antisialagogue الجسم بالمستضدَّات ، أو بإعدائه بالعضويَّات الدَّقيقة التي تحتوي تلك المستضدَّات. يمكن أن و إسالته . مُضادُّ الإلْعاب تكون الأمصال المضادّة وحيدة القوة أي معبّنة antisialic عاملٌ أُو دواءٌ يمنع سيلان اللعاب أو إفرازه. لمستضد واحد ، أو أنها متعدِّدة القوى أي معيَّنة لأكثر مَنَّ مستضدٍّ واحد . مَصْلٌ ضدِّيٌّ غَيَرِيُّ heterologous antiserum مننافر للحديد antisideric عور للحديد ينافر الحديد ولا يتَّفقُ معه . (=) مصل ٞضدًى مغاير . 1_مُعْتَلُ اجْتماعيّا antisocial

2_ مُعاد للمُجْتَمَع ويعيق نموَّها . (=psychopathic) (=معادي للمُجْتَمَع) مُضِادُّ الحالَّة antistaphylohemolysin (أ) شخصٌ يعادي بسلوكه حقوق الآخرين الدموية العُنْقوديَّة الاجتماعيَّة والحقوقيَّة ، وهي إشارة الى صفة مادة تضاد فعل الحالة الدموية العنقودية. شخصيَّة خاصَّة تُرى في اضطِّرابً مُضادُّ الحالَّة العُنْقو ديَّة antistaphylolysin الشَّخصيَّة اللااحتماعيَّة . مادَّة تضادُّ فَعل الحالَّةُ العنقو ديَّة. (ب) سلوكَ إجرامي ينتهك حقوق الآخرين ، ضد الستيابسين antisteapsin واضطراب الشخصية المضادة للمجتمع مُضادُّ العُقْم antisterility دواءٌ لعلاج العقم . والذي أطلق عليه السيكوباتية يتميز بسلوك الانحراف والخروج عن القانون ، ويحدث مقابل القص antisternum المقابل لعظمة القَص في جسم الإنسان. بنسبة 1-3/ وتمثل حالاته 75/ من نزلاء مُضادُّ العقديَّات السجون ، ويحدث نتبجة لعوامل وراثبة antistreptococcal ماد العقديات دواء أو عامَل فعَّالٌ ضدَّ المكوَّرات العقديَّة . والنشأة والبيئة الحيطة ، وليس له علاج مُضادُّ العقْديَّات حاسم حتى الآن. antistreptococcic دواء فعَّالٌ ضِدَّ المكوَّرات العقديَّة. 1_ اعْتلال احْتماعيّ antisocialism 2 ـ مُعَاداةُ المُجْتَمَعَ ضدُّ الستريْتُودُورْناز antistreptodornase مُضادُّ التَّشْنَجُ مضادٌ للستريتو دور ناز antispasmodic . دواء يفرِّج التشنج العضلي وخاصةً العضلات ضدُّ حالَّة الدَّم العقْديَّة antistreptohemolysin الملساء في الشرايين والقصبات والمعي وقناة (=antistreptolysin) دواءٌ أو مادَّةٌ مضادَّةٌ لفعل الحالّة العقديّة. الصفراء والحالب والمصرات كما أنه يفرج أيضاً مِيدُّ السِتِرِيْتُو كِينَازِ antistreptokinase تشنج العضلات الهيكلية. ضدٌّ يثبِّط فعل الستربتوكيناز. مُضادُّ تَشنَّج المرارة biliary antispasmodic antisubstance رادويت. دواء يضادُّ تشنُّج المرارة ويُزيله . مُضادُّ تَشَنُّج القَصبات (=antibody) انظر تحت antibody bronchial (أدوية) مَانعُ التَّعَرُّق antisudoral antispasmodic دواء يزيل تشنُّج القصبات ويضادُّه . مُضادُّ التَّشَنُج العَضلييّ (=antisudorific) مادَّةٌ تمنع التَّعَرُّق أو تثبُّط إفراز العرق. antispastic دواء يفرِّج التشنج العضلي وخصوصاً في مُضادُّ الوَّدِّيّ 1 ـ دواءٌ يضادُّ الجملة العصبيَّةَ الوُديَّة . antisympathetic العضلات الهيكلية. مُضادُ للنُّطْفَة 2_مادة تولد تأثيراً شبيهاً بتأثير قطع أو إحصار antisperm مادَّةٌ تضادُّ النُّطفة وتشارُّ حركتها. مُضادُّ الرُّهْري philitic دواءٌ أو مادَّةٌ تُستخدم في علاج الزُّهريّ . مُضادُّ ذيفان النِّطاف antispermotoxin antisyphilitic دواءٌ بضادُّ ذَبَفانَ النِّطاف . مُضادٌ المرْصاف مُضادٌ المرْصاف ntitemplate مادَةٌ فرضيَّة قيل أنها تثَبِّطُ الانفتال أو الانشطار مُضادُّ العُنْقُوديَّات antitemplate antistaphylococcal (=antistaphylococcic) دواءٌ يضادُّ المكوَّرات العنقوديَّة ويمنع تكاثرها في الخليَّة الطّبيعيَّة ، أما في حالة أذيَّة الخليَّة فهي



مُضادُّ التَّخَثُّر مادَّةٌ أو دواءٌ يضادُّ التَّخَثُر . تنتشر خارج الخليَّة لتحدث الانفتال أو الانشطار antithrombic مُضادُّ الْكُزازِ (أدوية) مُضادُّ الثرُومْيين antithrombin antitetanic أية مادَّة تحدث بشكل طبيعي أو بعد المعالجة ، يمنع الكزاز ويعالجه. ً ضدُّ حالَّةِ الكُزاز وتُعدّل عمل الثرومبين فتُحدُّ من تختُّر الدَّم. antitetanolysin وقد عرفت ست مواد طبيعيَّة مضادَّه للتَّخُشُّر مادَّةٌ تمنع انحلال عصيّات الكزاز. يرمز لها بالأرقام الرومانيَّة I-VI . 1 _ ضرَّة (اليد) antithenar مُضادُّ الثرُّ و مْنُو بَلاستُين antithromboplastin (=hypothenar) أية مادَّة أو عامل يمنع أو يتدنَّل في تشكيل 2 _ ظُهُرُ القَدَم 3 ـ ظُهُرُ البد مانع الخثار مايقع مقابل راحة اليد أو إخمص القدم . مُضِادُّ الحُمَّي antithrombotic الدُّواءُ أو العامل المانعُ للخُثَارِ . antithermic مُضادُّ الدَّرَقيَّة antithyroid (=antipyretic) دواء مضادٌّ للحُمَّى أو ارتفاع درجة حرارة (=antithyroidal) دواءٌ أو مادَّةٌ تضادُّ وظيفة الدَّرَقية . ويخاصة الجسم.

تضادُّ تركيب هُر مون الدَّر قية . (=botulinus antitoxin) مُضادُّ الدَّر َقيَّة antithyroidal (=botulism antitoxin) مضاد الدرقية مضادُّ لفعل الغُدُّة الدَّرَقية . . bivalent gas gangrene antitoxin انظر تحت مُضِادُّ السُّمِّنَّة الَدَّرَ قَعَّة ضِدُّ ذِنْفَانِ بَقَرِي antithyrotoxic bovine antitoxin دواءٌ أو مادَّةٌ تضادُّ التأثيرات السُّميَّة للكميَّات درياق أو ترياق بحتوى أضداداً مستخلصة من المُفرطة له مونات الدَّرَقية. البقر بدلاً من الخيول ، وتستعمل للأشخاص مُضادُّ مُنَمِّيةَ الدَّرَقيَّة المتحسسين لأمصال الخيول. antithyrotrophin دواءٌ أو مادَّةٌ تمنع إفراز أو عمل الهرمون المُنَمِّي ضدُّ ذِيْفَانِ الخُنَاقِ diphtheria antitoxin درياق أو ترياق الخُنَاق. مُضادُّ مُوَحِّهَة الدَّرَقيَّة antithyrotropic gas gangrene يمنع إفراز أو عمل الهرمون الموجِّه للدَّرَقية الغنغ بنة الغازيّة antitoxin ترياق أو درياق متعدد التكافؤ من مصل الخيل يضادُّ جراثيم المطَثَّيَة (Clostridium) المسبِّبة antitonic مادة أو دواء يُنقص التَّوتُّر أو التَّوتُّر يَّة للغنغرينة الغازية . ضدُّ ذیْفَان نظامی وحدة ضد الذيفان antitoxeinheit normal antitoxin 1 _ مُضادُّ السُّمّ ضدُّ ذَيْفَانِ الحاطَّمَة antitoxic perfringent antitoxin (=botulism antitoxin)(=ضدُّ ذَيْفَانِ الْهَ شَيقَّةُ) . botulism antitoxin انظر تحت scarlet fever streptococcus عقْديَّات الحُمَّى القرْمزيَّة antitoxigen antitoxin ترياق ضد ذيفان المكوّرات العقديّة المسبّلة (=antitoxinogen) للحُمَّى القرمزيَّة. مادَّةُ تُحَرِّضُ إِنْتاجَ التِّرْياقِ في الجسم . staphylococcus 1_درياق أو ترياق يضادُّ الذَّيْفان أو السُّم . العُنْقُو دِيَّات antitoxin ترياق ضد ذيفان المكوّرات العنقوديّة. 2_مصل ضدى يستعمل كعامل تمنيعي لافاعل ليقاوم ذيفاناً جرثومياً معيناً. tetanus and gas gangrene ضدُّ ذيْفَانَ الغنغرينة bivalent gas gangrene الكُناز والغنغ بنة الغَازيَّة antitoxin اَلغَـازيَّة اَلثُّنَائِيُّ التَّكَافُو ترياق ضد ذيفان الكزاز والغنغرينة الغازيّة. antitoxin (=botulism antitoxin)(=ضَدُّ ذَيْفَانِ الو شيقيَّة) tetanus antitoxin ترياق ثنائيٌّ التَّكافُؤ ضد الغنغرينة الغازيَّة . وهو ترياق ضد ذيَّفان عصيَّات الكزاز. مضادٌ للمصل المنقّى يؤخذُ من الحَبوانات antitoxinogen مستنضد يحرّض على إنتاج الذيفانات أو ويخاصة الخيول المنَّعة بحقنها بالذَّبُفان أو مايشيهه ، ويطبَّق كعامل للمناعة المنفعلة ضدَّ السموم . الذَّيْف انات التي تنتجها الزُّمر C ، B ، A من ضد الذيفان antitoxinum جراثيم المطثية الوشيقية «الوشيقة». (=antitoxin) ضدُّ ذَيْفَانِ الهِ شيقيَّة انظر تحت antitoxin botulinal antitoxin عَضلَةُ المَرْزَةِ (تشريح) antitragicus (=botulinum antitoxin)

•	عاملٌ أو دواء فعَّالٌ علاجياً ضدَّ مرض
antitragus TA المُرْزَة antitubulir د و زيقابل الزَّغة في الأذُن الظاهرة أو الخارحيَّة	التِّدَرَّن . مُضادُّ التُّوبُولين م
الرود الله الله الله الله الله الله الله الل	مضاد التوبولين عاملٌ يمنع تكاثر مادَّة التُّوبولين ، وبـ
ويتمادى مستمراً مع صوان الأذن في الأعلى . مُضادً اللَّه لَداًت antitreponemal مُضادً اللَّه لَداًت	تشكُّل النُّبِيبات الدَّقيقة في الخليَّة .
antitumor مُضادُّ اللَّولَبِيَّات antitreponemal دواءٌ أو مادَّةٌ تضادُّ فعل اللَّولَبِيَّات .	مُضادُّ الوَرَم عامل يضادُّ تشكُّلُ الأورام .
دواء او ماده نصاد فعل اللولبيات . ممُضادٌ للمُشعَورات antitrichomonal	
1 فولاً في المراق المرا	عاماً من محدد شالأ مام
عاملٌ متلفٌ للمُشَعَّرات	عامل يمع حدوث الاورام . مُضادُّ السعال المُنسادُّ السُّالِ
يه . ضَـرَزٍ عَكْسِيَ antitrismus	مصاد السعال دواءٌ مضادٌ للسُّعال ، يمنع حدوثه ويُجا
ىيە .	دواء مطهد تسعان ، يمع حدوده ويجه مُنه إنُّ التِّه ذَّة
antitrope مينو (عضو مقابل لآخر) معنو	مُضادُّ التِّيفيَّة دواءٌ مضادُّ للحُمَّى التِّيفيَّة .
	مُضادُّ التَّيروزيناز nase
<u> </u>	معداء مضاد للتيروزيناز أو الإنزي
بم الحالً صنْواني antitropic يتناسبُ ولكنَّه يتموضع بشكل متعاكس ، مع	للتيروزين .
antiulcerar مثيل آخر كما في فردتي القفّاز اليمني	9 (9 0
	2 ـ داملُ التَّقَرُّح
	عاملٌ يدمل القروح ويُسْرِع شفاء
(=antiopsonin)	حدوثها .
antiuratic مضادُّ الطَّاهيَّة أو مضاد لمادة ترتبط بالمستضد	مُضِادُّ تَرَسُّبِ اليُوراتِ
ات ويمنع فتهيئه للبلعمة .	دواءٌ أو عــامَلٌ يضـادُّ ترسُّب اليــورا
,	9
antitrypanosomal مُضادُّ التَّقَبِيَّات antitrypanosomal	تشكّل حصيًاتها . ضِـدُّ اليُــورْياز
1 _ فعَّالٌ ْضَدَّ المثقبياَّتْ .	مضاد لفعل إنزيم اليورياز .
antiurokin 2_ دواء أو عامل يقضي على المثْقَبيَّات .	
antitrypsic مُضادُّ التريبْسين	مضادُّ لفعل إنزيم اليوروكيناز .
	مُعارِضُ التَّطْعيم aationist
	الشَّخص الذي يعارض التطعيم
مُضادُّ التربِيبْتاز antitryptase	اللُّقاحات .
antivenen مضاد لإنزيم التريبتاز .	مُضادُّ الزُّعاف e
antituberculin ضيدُّ التوبيركولين (=antiver	
	مادَّةٌ بروتينيَّة تستعمل في معالجة
المضادُّ للسُّل .	بزُعاف الحيوانات .
antituberculotic مُضادُّ السَّلُ؛ antivenere مُضادُّ السَّلُ؛	, , ,
مُضَادٌ التَّدَرُّن	جِنْسِيًّا (أدوية)

• W			۶
	دواءً مضادٌ للأمراض المنق	anti-wear	مُضَادُّ الاهْتراء
antivenin	مُضادُّ الزُّعاف النظامة		عاملٌ يضادُّ البكي أو الاهتراء
	انظر تحت antivenene .	antixenic	مُضادَّةُ المَوادِّ الأجْنبِيَّة
black widow	مُــضَّــادُّ زُعــاف الأرْمَلَة السَّوداء		يتعلَّق بتفاعل الجسم تجاه أية ه
spider antivenin	الأرملة السوداء		مُضادُّ جُفافِ الْمُقْلَةِ عَ
	(=مُضَادُّ زُعاف العَناكب		دواءٌ يضادُّ جفاف مقلة العين
	دواءٌ مضادٌ لزعاف العن	antixerotic	مُضادُّ الجُفِاف
تثنى فيها تقتل الزوج	«الأرملة السَّوداء» لأنَّ الأ		يعارض أو يمنع حدوث الجفاف
	الذَّكر بعد التَّزاوج .	antizyme	مُضادً الإِنْزيم
Latrodectus mactans	مُضادُّ زُعاف الــزُّوَع (= مُضادُّ زُعاف العَناكب		مضادٌ لفعل الإنزيم .
antivenin	السزوع	antizymohexase	مُضادُّ الزيموهكساز
، السّود)	(= مُضادٌ زُعاف العَناكب	antizymotic	مُضادُّ الإِنْزيمِ
. black widow sp	انظر تحت ider antivenin	عمله .	عاملٌ يُضادُّ فعل الإنزيم ويمنع
سىُّمَم antivenom	مُضادُّ الزُّعاف؛ مُضادُّ ال	antlophobia	رُهابُ الفَيَضان
(=antivenin)			الخوف من حدوث الفيضان
(=antivenomous)		antodontalgic	مُـٰضـادُّ ألم السِّن
:ةُ بروتينيَّة تستعمل في	دواءٌ مضادُّ للزُّعاف . مادَّ	(=antiodontalgic)
فيوانات .	معالجة التَّسمُّم بزُعاف الح		دواءٌ مسكن لألم الأسنان .
antiviral	معاجه السمم برعاف اح مُضادُ ا لقيروسات	antofibrotic	مضادُّ التَّلَيُّف
(=antivirotic)			مادَّةُ تِسبِّبُ تراجُع التَّلَيُّف.
	دواء يضاد الڤيروسات و	antophthalmic	مُـضادُّ الرَّمَد (أُدوية)
antivirulin	مُضادُّ القيرولين مُضادُّ القيتامير	لتحمة .	دواءٌ يضادُّ الرَّمد أو التهاب الم
antivitamer	مُضادُّ القيتامير	antorphine	نالورفين
عمل الثيتامير،	هو المركب الذي يعاكس	(=nalorphine)	
يين أو أكثر متشابهة ،	والڤيتامير هو أحد مرك	ولكنه يكون بمثابة	دواء يرتبط بنائياً بالمورفين ،
نوعية للڤيتامين في	قادرة على إنجاز وظيفة	للمورفين .	مضاد له وللمخدرات المنتمية
	الجسم ، مثل النياسين وال	antra (sing.antrum	غيِيْرَان (ف:غار)
antivitamin	مُضادُّ الْقيتامين		ُ انظر تحت antrum .
يب واستقلاب	مادَّةٌ تتداخل في ترك	antracele	قيلَة غارِيَّة
	القىتامىنات.	(=antrocele)	*
antivivisection	مُعارَضَةً تَشْريح		قيلةٌ غاريَّة أو كهفيَّة .
	الحَيَواناتِ الحَيَّة	antral	غاريٌ
ن الحيَّة .	معارضة تُشريح الحيوانات	• !	غاريٌ غاريٌ ، نسبةً للغار أو الكهف ناسمٌ خارمٌ
antivivisectionist	مُعارِضُ تَشْريحِ	antral fistula	ناسورٌ غاريّ ناسورٌ غاَريّ
	الحَيَوَاناتِ الحَيَّة		ناسورٌ غاريّ
ي تشريح الحيوانات	الشَّخصُ الّذي يعارض	antrectomy	اسْتَئْصالُ الْغار
<u> </u>	الحيَّة .	Antricola	المُُغاَوريَّة

جنسٌ من القراد يتطفَّل على الطِّيور . ما يتعلق بوراك المعدة ويشمل غارها. منْظارُ الغار الْتهابُ الغار antritis antroscope هار العار آلة مضيئةٌ تستعمل في فحص الجيب الفكيِّ التهاب الغار أو الجبب وعادة بشبر إلى التهاب جيب الفك العلوي . العلويّ . تَنْظِيرُ الغار سابقة بمعنى الغار antroantroscopy سابقة تتعلّق بالغار أو الجبب ، وعادة تستعمل فحص جيب الفكِّ العلويّ بمنظار الغار. للإشارة الى جيب الفكِّ العلويّ . فُغْرَة غاريَّة antrostome فُغرة أو فتحةٌ في الغار . فَتْحُ الغار والعُلِّيَّة antroatticotomy فَغُرُ الغار (=atticoantrotomy) antrostomy إحداث فجوة بعظم جيب الفك العلوي عمليَّةٌ جراحيَّة يُفتَحُ فيها الغار أو جيب الفكِّ العُلوي وكذلك العُليَّة أو القسم العلوي من جراحياً في إحدى جوانبه من خلالها يمكن الأذن الوسطى . تأمين تصريف وتفريغ محتوياته وتنظيفه. فَغْرُ الغار عَبْرَ الأنَّف intranasal antrostomy غارى شدْقى antrobuccal غَارِي فَمُويّ يتعلَّق بالتَّواصل بين جيب الفكِّ إجراء فتحَة أو فَغرة في جيب الفكِّ العُلويِّ عبر العلويّ وجَوف الفم كما في النَّاسور الغاريّ مبْضَعُ الغار الشِّدقيّ . antrotome قيلَة غاريَّة المبضع الذي تُحدثُ به فَعْرةٌ في الغار. antrocele قيلة غاريَّةٌ ، وهي عبارة عن تجمعٌ السَّوائل في فَتْحُ الغار antrotomy عمليَّةُ تستحدثُ فيها فغرةٌ أو فتحةٌ في الغار الغار أوما يُعرفُ بجبب الفكّ العُلُويّ . استتنصالُ الغار لغرض النَّزِح . فَتْحُ الغار تَحْتَ الشَّفَة sublabial antrotomy antroduodenectomy والإثناعشري استحداث فتحة في الغار تحت الشفة لغرض استئصال غار المعدة مع الإثنا عشرى . أَلَمُ الغار النزح خاصة في حالة التهاب جيب الفك antrodynia (=) ألم الجيب الفكيِّ العلويّ . غاري طَبْلي فُطارُ الغار antromycosis antrotympanic تكوُّن الفطريَّات في جيب الفك العلوي". يتعلُّق بغار الخُشَّاء وجوف الطَّبلة . الْتهابُ الغار والطَبْلَة أَلُمُ الغار antronalgia antrotympanitis ِ **الغار** (=) ألم جيب الفكِّ العُلْويّ . التهاب الغار وغشاء الطبلة. غارىً أَنْفيّ **غار** (ج:غيْرَان) antrum (pl.antra) antronasal رِي مِسِي يتعلَّق بجيب الفكِّ العُلوي والأنف. تسميةٌ عامَّة تشريحية تشير إلى جوف أو حجرة هوائية وبخاصة داخل العظم. antroneurolysis عمليَةٌ جراحيَّة يجرَّدُ فيها الغارُ المُعديّ من الغارُ الأذُنيّ antrum auris ربي (=الصِّماخ السَّمْعي (=meatus acusticus مُوسِّع غارِيِّ antrophore externus) وهو الصِّماخ السَّمعي الظَّاهر أو الخارجي أو محلول علاجي لتوسيع الغار . ضواء عيني غارِي بوَّابِيّ الغار الأذنبي وهو قناة سمعيَّة تشريحيَّة تمتدُّ بين antrophose صبوان الأذن وحتى غشاء الطَّلة. antropyloric

غارُ الفُّـة اد

غارُ المعدة

غار الخشاء

(=الغارُ

الخشائي)

الغارُ الطبلي

الغسارُ الطَّبْلي antrum folliculare antrum tympanicum (=غارُ الخُشَّاء) جوف مملوء بالسائل الجريبي على أحد جوانب (=antrum mastoideum TA) الجريب المبيضى الحويصلى في مراحله الأخيرة . antrum mostoideum انظر تحت من النمو قبل الإباضة مباشرة. cardiac antrum غارُ الخُشَّاء الجيزء المخير وطيّ من المرىء تحت الحيجياب antrum mastoideum TA غار الخُشَّاء فراغ هوائيٌّ في الجزء الخُشَّائيّ من الحاجز ، تتصل قاعدته بفتحة الفؤاد في المعدة . العظم الصَّدغيُّ ، يتَّصلُّ ببُّوف الطَّبلة وبخلايا dental antrum جُوف في عظم الفك ينغرس فيه السن . غارُ الإِثْناعَشَريّ duodenal antrum (=أَمْبُولَةُ الإِثْناعَشَري) (ampulla duodeni=) الخشاء ، ويسمَّى أيضا جوف الخُشَّاء . antrum maxillare (=sinus maxillaris) جوفٌ في عظم الفكِّ العلويّ يُسَمَّى أيضا غار . ampulla duodeni انظر تحت الغارُ الغرْباليِّ همورأو جيب الفكِّ العُلويّ . ethmoid antrum غار ٔ هَيمُور (تشريح) antrum of Highmore (=sinus ethmoidale TA) (=الجَيَتُ الغَرْبالي) (= sinus maxillaris) (= جَيبُ الفَكِّ العلوى) جيب هوائيٌّ في العظم الغرباليّ . الغارُ الجَبْهي (= الجَيبُ الجَبْهي) . antrum maxillare انظر تحت frontal antrum غـارُ وَيلِّيسِ (= غارُ البَوَّابِ) ﴿ antrum pyloricum) antrum of Willis (=sinus frontalis) . sinus frontalis انظر تحت الجزء التَّسع من بوَّاب المعدة المحصور بين جسم gastric antrum (=غارُ البَوَّاب) المعدة و قناة البواَّاب . (=antrum pylori) mastoid antrum غار الدوات Antrum pyloricum (=antrum mastoideum TA) الثلمة الفؤادية Cardial notch . antrum mastoideum TA انظر تحت القاع pyloric antrum

Fundus الثلمة الزاوية Angular notch Body **Pylorus** Pyloric canal Pyloric antrum القناة البوابية البواب

غــارُ البَـوَّاب antrum pylori الجزء المتَّسع من بوَّاب المعدة بين جسم المعدة و قناة البَوَّاب ويسمَّى أيضاً غار ويليس . antrum pyloricum TA (تشريح) غارُ البَوَّابِ (تشريح) . antrum pylori انظر تحت

(=antrum mastoideum TA) (=غارُ الْخُشَّاء) . antrum mastoideum TA انظر تحت غار ُ ڤالسالڤا Valsalva's antrum (=antrum mastoideum TA) (=غارُ الخُشَّاء) عَديمُ النُّواة anuclear يقال عن الخليَّة التي لانواة لها لأنها فقدت نواتها ، أو الخليَّة التي ليس لها أصلاً نواة كما في الكريَّات الحمر. عَديمُ النَّواة anucleate

غار البواب هو القسم المتوسع من القسم

البوابي للمعدة بين جسم المعدة والقناة البوابية ،

tympanic antrum

ويدعى كذلك غار ويلس والغار المعدى.

(=anuclear)

1_خلية غير منواة مثل كرية الدم الحمراء.

2_بدون نواة أو نوى .

مَنْزُوعُ النَّهِ اة anucleated (=denucleated)

خليَّةٌ نُزعت نواتها .

عَديمُ النُّوَيَّة anucleolar ير خليَّةٌ لانويَّةَ لها .

عَدِيمُ النُّونَةَ anucleolate (=anucleolar)

خليّةٌ لانويّة لها.

حَلَقَة (ج:حَلَقات) (nulus TA (pl.anuli) تسميَةٌ تشريحيَّةٌ عامَّةٌ لتركيب دائريٍّ حلَقيٍّ anulus TA (pl.anuli)

الحَلَقَاتُ اللِّيفَيَّةُ القَلْسَّة القَلْسَّة على anuli fibrosi cordis TA واحدةٌ من أكثف الحَلَقات اللِّيفيَّة التي تحبط . الفُوَّهات الأذينيَّة البُطيْنيَّة اليمني واليسري . وعلى هذه الحَلَقات ترتَكزَ الألياف العضليَّةُ الأذينيَّةُ والبطينيَّةُ سواءً مياشرةً أو بشكل غير

حَلَقَةُ ٱلْمُلْتَحِمَة anulus conjunctivae TA حلقَةٌ عندَ الحُوف القرنيِّ الصَّلبيّ حيث تلتحمُ الملتحمة بالقرنيَّة .

الحَلَقَةُ الفَخِذِيَّة anulus femoralis TA الفُتحةُ البطنبَّة للقناة الفَخذيَّة ، وهي تُغلَق عادةً بحاجز الساَّق والصفاق . وتسمَّى أيضا الفتحة السَّاقَّةَ أَوِ الفَخَذِيَّةِ .

anulus fibrocartilagineus الحَلَقَةُ اللِّهِ فَيَّةُ مُ الغُضر وفيّة لغشاء membranae الطَّبْل الطَّبْل حيث الطَّبل حيث الطَّبل حيث الطَّبل حيث الطَّبل حيث المُّبل حيث الطَّبل حيث الطَّبل حيث المُّبل حيث المُّبل عيث المُّبل يرتكز الجزء الطَّرفيِّ لغشاء الطَّبل على التَّلَم

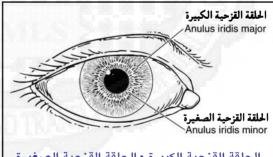
الطَّبليّ . الحَلَقَةُ اللِّيفيَّةُ للقُرْصِ anulus fibrosus disci ىَنَ الفقْرِ تَين intervertebralis TA الجزء المحيط بشكل الخاتم حول القرص بين الفقرتين ، ويتألف من نسيج ليفيٌّ غضروفيٌّ ،

nulus inguinalis الأرْسَّةُ العَميقَة profundus TA فتحةٌ في اللِّفافة العرضانيَّة ، من أجل الحيل المَنوي والرِّباط المدور . وتسمَّى أيضاً الإربيَّة الطنيَّة العميقة ، وكذلك ، الحلَقة البطنيَّة الدَّاخليَّة .

anulus inguinalis الأَّ ْبِيَّةُ السِّطْحِيَّة superficialis TA فتحة في سفاق العضلة المنحر فه الظَّاهريَّة من أجل الحسبل المُنَويّ أو الرّباط المدوّر. تسمَّى أيضًا: الحلقة الاربَّة تحت الجلد. أو الحَلَقة البطنيَّة الظَّاهِ يَّة ، أو الحَلَقَة الاربيَّة الظَّاهِ يَّة . الحَلَقَةُ القُرْحَيَّةُ

anulus iridis الكَــرة major TA حلقة أقل من الحلقة القُزِّحيَّة الصَّغيرة ، وَهي تحيط بها كحلقة متراكزة عَليَ سطح القُزَحيَّة . الحَلَقَةُ القُزَحيَّةُ

anulus iridis الصَّغيرَة minor TA الصحير. حلقةٌ داخليَّةٌ خشنة مخطَّطة متراكزةٌ على سطح القُزَحيَّة .

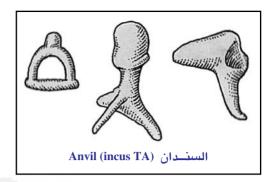


الحلقة القزحية الكبيرة والحلقة القزحية الصغيرة Anulus iridis major and anulus minor

حَلَقَةُ الْمُلْتَحِمَة anulus of conjunctiva الحلقة المتكونة عند دائرة اتصال الملتحمة

anulus sclerae TA حلقة من الشرايين في الصلبة تحيط بمنطقة

compression anuria انْقطاعُ البَول الانْضغاطي دخول العصب البصرى للعين. حَلَقَــةُ الهَ تَـ انقطاع البول بسبب مرض أو ورم ضاغط على anulus tendineus المشتك المسلك البولي. communis TA انْقطاعُ البَول الآنْسدَادي رباطٌ حَلَقي تنشأ منه عضلات العين المستقيمة ، obstructive anuria يرتكز علَى حافَّة القناة البصريَّة وعلى الجزء فشلٌ في إفراغ البول ناجمٌ عن الانسداد كما في الدَّاخليِّ من الشِّقِّ الحجاجيِّ العلويِّ . وتسمَّى حَصِيات الحِاري اليوليّة. أيضاً حَلَقَةُ زِنْ (Zinn's ring). انْقطاعُ البَول بَعْدَ الكُلُوي postrenal anuria الحَلَقَةُ الطَّيْليَّة (= أَنْقطاعُ البَول anulus tympanicus TA (=obstructive الحلقة العظميَّة التي تشكِّل جزءاً من العظم الأنْسداديّ) anuria) الصَّدغي عند الولادة ثم تتطور لتصبح الجزء فَشَلٌّ فِي إِفْراغ البُّول ناجمٌ عن الانسداد التالي الطَّبلي من العظم . للكلية كما في حصيات السيل البوليّة. الحَلَقَةُ السريَّة anulus umbilicalis TA انْقطاعُ البَول قَبْلَ الكُلُوي prerenal anuria فرجةٌ في جدار البطن عرُّ عبرها الحبل السُّرِّيّ انقطاعٌ للإفراز الكلوي للبول ناجمٌ عن هبوط ضغط الدَّم لدرجة أقلَّ مما يكفي للمحافظة على الذي يربط الجنين بالمشيمة. العُتُّر او ات الضَّغط الترشيحيِّ في الكبيبات. Anura البتراوات رتبةٌ من البرمائيَّات وتضمُّ الضَّفادعَ انْقطاعُ البَول الكُلْوي ۗ فَشَلٌّ في إفراز البُّول من الكليتين ، بالرُّغم من كفاية الضَّغط الترشيحي في الكُبَيْبَات الكَلوِّيَّة ، بِتُراويّ anuran أى حيوان برمائي من رتبة اللاذيليات وسالكية الحالين. انْقطاعُ البَول الانْكبَاتي (البتراوات) مثل الضفدعيات (تضم الضفادع suppressive anuria والعلاجيم) ، وهو ذو أرجل خلفية كبيرة فَشُلٌّ فِي إفراز البَّولَ من الْكلِّي. متعلق بأنقطاع البول ويفتقر إلى الذيل ؛ وهي رتبة من البرمائيات تفقد ذيولها ، وتتطور رئتاها في مراحل التطور يتعلَّقُ أو يتَّصف بفشل إفراز البول من الكُلى. الأخيرة كالضفادع. أَيْتُر (عَديمُ الذَيل) anurous عديم الذَّيل أو مقطوعُ الذَّيل. انْقطاعُ البول؛ زُرام anuresis 1_احتباس البول في المثانة. anus TA 2_ كبتٌ كاملٌ لإفراز البول من الكُلبَتَيْن الفتحة الخلفية للقناة الهضمية ، وتحيط بها غالباً 1_ متعلق بانقطاع البول حلقة عضلية تسمى المصرة الشرجية . تخضع anuretic 2_ مُنْقَطِعُ البَولِ هذه الحلقة _ التي تنظم طرح محتويات المعي انْقطاعُ البَول؛ زُرام إلى الخارج (التغوط) _ لسيطرة الأعصاب . anuria . anuresis آنظر تحت شَــرْجُ رَسَّكُونِي (=مَسَمُّ الأريَة) anus of Rusconi انْقطاعُ البَول الوعَائيُّ angioneurotic (=blastopore) [راسكوني ، 1776-1849 ، عالم بيولوجيا anuria انقطاعٌ فَي البول ناجمٌ عن نخر القشر الكَلُويّ . إيطالي]. انْقطاعُ البَولِ الحَصَويُّ ا calculous anuria فتحة المعى البدائي (Archenteron) ، إلى خارج انقطِاعٌ في البول ناجمٌ عن وجود حَصاة الجنبن ، عند دور المُعَيدة (Gastrula) . شَرْجٌ مَشاني " anus vesicalis



انظر تحت anxiety .

قَلَق

شعور بغيض يتضمن الحس بخطر محدق أو حالة عدم استقرار في الرأي أو توقع حدوث أمر هام ، ويترافق ذلك مع مع انفعالات واستجابات فيسبولوجية استعداداً لذلك كالخفقان وارتفاع ضغط الدم والتوتر العضلي والرعاش وتكسرع التنفس والتعرق والضعف والإعباء . وخلافاً للشعور بالخوف ، فإن القلق يتولد عن أخطار خيالية أو غير حقيقية أو غير موجودة . تعتبر اضطرابات القلق من أكثر الحالات النفسية انتشاراً ، حيث تقدر نسية الإصابة بها بين 10-30/ من عموم السكان، وللقلق علامات نفسية مثل الخوف والتَرَقُّب، وأعراض جسدية في صورة اضطراب في وظائف الجـسم ، ويقع تحت مظلة القلق في التصنيفات النفسية الحديثة مجموعة من الحالات المرضية الأخرى.

قَلَقٌ تَلْقَائِي تَّالَّا عَلَيْ تَلْقَائِي تَلْقَائِي الْعَالَا الْعَالِينَ الْعَلِينَ الْعَلِينَ الْعَلِينَ الْعَلِينَ الْعَلِينَ اللّهُ الْعَلِينَ اللّهُ اللّهُ

قَلَقُ الخصاء تعلق الخصاء التناسلية أو من الخوف من فقدان الأعضاء التناسلية أو من إصابتها في الذكور .

قَلَقُ الأنا ego anxiety القلق ، والضيق ، والحيرة فيما يتعلق «بشؤون الذات » .

eighth month anxiety قَلَقُ الشَّهْر الشَّامن القلق الذي يصيب الحامل ، والسيما في الشهر

انفتاحٌ شادٌ للمستقيم في داخل المثانة مع بقاء الشَّرِج رتقاً في هذه الحالة . شَرْجٌ دهْليـزي anus vestibularis (= شَرْجٌ فَرْجَيٌّ مَهْبليّ) (evulvovaginal anus) انفتاحٌ شادٌ للمستقيم على الفرج ، ويكون الشَّرج رتقاً في هذه الحالة . شرَجٌ اصْطناعي artificial anus

سَرْجٌ اصْطنَاعي تrtificial anus فتحة محدثة في المُعي الغليظ بواسطة مفاغرة القولون .

ectopic anus شَرْجٌ مُثْتَبِدْ (=imperforate anus) (=رَتَقُ الشَّرْج) . imperforate anus

شَرْجٌ معَوي رَحمي " enterouterine anus حالة ينفتق فيها المعي في الرحم المتمزقة ، فتنفذ من ذلك المواد الغائطية عبر الرحم والمهبل .

رَتَقُ الشَّرْجِ بحيث يُبقي الشَّرج بقاء الغشاء الشرجي بحيث يُبقي الشَّرج مسدوداً. وقد لا يكون العيب الولاديُّ تاماً فتبقى ثُقبةٌ تسمح بمرور محتويات المعي الغليظ. وعندما يكون الرَّتَقُ تامَّا تُرى هنالك رصعةٌ (Dimple) على جلد العجَّان. وكثيراً ما تترافق هذه الحالةُ مع انسداد القسم السُّفلي من

المستقيم . شَرْجٌ مُضادٌّ للطَّبيعَة preternatural anus الشَّرِج الموجود في موضع شاد أو غيرمعتاد . فَشَرْجٌ فَرْجي مَهبلي vulvovaginal anus

انفتاح شربي مهبي الفراج ، ويكون الفراج ، ويكون الشرج رتقاً في هذه الحال .

anusitis الْتِهابُ الشَّرْج

التهاب الفتحة النِّهائيَّة للقناة الهضميَّة .

anvil ان ان ان المعالم anvil ان المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم

(=incus TA)

أحد عظيمات السَّمع في الأُذُن الوسطى ، تشبه السندان في شكلها ، وهي العظمة الوسطى من بين العظام الثلاث بالأذن الوسطى .

anxietas قَـلَـق (=anxiety)

ويسمى كذلك القلق التنبيهي ، وهو إشارة تنبيهية تنذر الأنا بوجود خطر يهدد توازنه .

قَلَقُ الوَضْع situation anxiety

القلق الذّي ينتاب الشخص عند تعرضه لموقف صعب أو مهين .

قَلَقُ الغَريبِ stranger anxiety

القلق الذي ينتاب الطفل عند رؤيته شخصاً غرباً للمرة الأولى .

مُزيلُ القَلَق anxiolytic

1_يخفف من حدة القلق.

2-عامل (أو دواء) يقلل الشعور بالقلق. وتضم هذه الجموعة الدوائية البنزوديازيبينات (الديازيسام والأدوية المشابهة له)، والقليل من الأدوية غير شائعة الاستخدام من غير البنزوديازيبيات مثل المير وبامات والهيدروكسيزسن.

anxious

شخص يعاني من القلق ، مشتق من القَلَق حيث وصف الشخص المصاب بهذا الاضطراب والذي تبدو عليه مظاهره .

aorta TA (pl.aortae) الأورطي (تشريح)

الجذع الشَّريانيُّ الرَّيسي الذي يتوزَّع منه الجهاز الشَّريانيِّ . ينشأ من البطين الأيسر للقلب ويصعد مشكِّلاً الأورطي الصَّاعد ثم ينحني ليشكِّل قوس الأورطي ثم يستمر ناز لاليشكِّل الأورطي النَّازل وينقسم الأخير الى قسم علويِّ الأورطي الصَّدريّ، وقسم سفليّ هو الأورطي البطني وعند مستوى الفقرة القطنيَّة الرَّابعة ينقسم الأخير الى الشّريانين الحرقفييَن الأيمن والأسر.

ووظيفته نقل الدم المؤكسج من بطين القلب الأيسر حول القوس الأورطي وعبر الأورطي الظهري الذي يمتد على طول الجذع متفرعاً إلى عدة فروع تغذى أعضاء الجسم الختلفة.

abdominal aorta الأورطي البطني المناسقة

الشامن حول أمور الولادة ورعاية الطفل المرتقب .

قَلَقُ الامتحان قلَقُ الامتحان القلق الذي ينتاب الطلاب (وخصوصاً الطالبات) أيام امتحاناتهم .

قَلَقٌ وُجُودي " existential anxiety قَلَقٌ وُجُودي قلق يتعلقَ بشؤون المعيشة والحياة والوجود .

قىق يىغىق بسوون المعيسة واحياه والوجود . لَقٌ ثابت لَعَنَّ ثابت

قلق يتعلق بفكرة أو موضوع معين كالرهاب من حالة أو شيء معين .

قَلَقٌ غَامضُ السَّبَ free-floating anxiety قَلَقٌ غَامضُ السَّبَ وَاللَّهُ عَامِهُ السَّبَ وَاللَّهُ عَلَى موضوع أو حالة أو فكرة معينة .

قَلَقٌ غَـريزيٌ instinctual anxiety قَلَقٌ غَـريزيٌ قلق بفعل الغريزة أو باستخدام العادات .

قَلَقٌ عُصابي " neurotic anxiety القلق المزمن الذي ليس له سبب يبرره ، وهو نقيض الخوف الناجم عن سبب حقيقي . قلق

نقيض الخوف الناجم عن سبب حقيقي . قلق من شيء ما بالغريزة أو بالفطرة .

قَلَقٌ عُـضُويٌ قَلَقٌ عُـضُويٌ قَلَقٌ عُـضُونِ قَلَم في بعض أجـزاء الجسم .

لَقُ مَـرَضِي لَقُ مَـرَضِي pathologic anxiety قلق شديد يستمر لفترة طويلة فيؤدي إلى اضطرابات جسدية .

قَلَقٌ رُهابِي " phobic anxiety

1_رهاَبُ اجتماعي يتظاهر بقلقٌ شديد ونوبات من الفزع عند أداء أي شيء أمام النَّاس .

2_قلق يتولد عن التعرض للحالة أو للموضوع أو للشيء المسبب للرُّهاب .

قَلَقُ الأنفصال عن أشخاص التَّوجُّس والخوف من الانفصال عن أشخاص معينَّين أو تغيُّر في المكان أو الحيط المألوف ، وهذا يكثر عند الرُّضَّع في العمر بين (24-21) شهراً ، ويتصف بالبكاء والهيوجية وبعض علامات الاحتجاج والرفض .

signal anxiety - قَلَقُ الإِشْارَة

(=pars abdominalis	(=الجُزْءُ البَطْنيُّ	aortae)	للأورطى)
		dextropositioned aorta	أورطي مُيــآمن
aortae) ي يستمر الأورطي نازلاً	بعد القيُّسم الصَّدر:	(=overriding aorta)	(= أُورطيَ مُــمْــتَه
فليّ أو الأورطي البطني ،			«مُمْتَطى»)
رة القطَنيَّـة الرَّابِعة ينقسم	وعند مستوي الفق	لقي للأورطي ، الذي ينشــأ	سـوء تموضع خا
الحرقفييَن الأيمن والأيسر .	الأخير الى الشّريانين ا	طيني فيتلقى الدم من البطين	ممتطيأ الحاجز البع
aorta abdominalis TA		بطين الأيسر ، ويوجد هذا	الأيمن وكــذلك الـ
(=pars abdominalis	(=الجُزْءُ البطّني	فاللو بصفة خاصة .	الشذوذ في ثلاثي ا
aortae)	للأبهر)	double aorta	أورطي مــزدوج
	انظر تحت minal aorta	dynamic aorta	أورطي مــزدوج أورطي دَينَاميكي
aorta ascendens	الأورطي الصَّاعد	نبضان الأورطي .	
(=pars ascendens	(=الجُّزْءُ الصَّاعدُ	kinked aorta	أورطي مُـلْتَــو
aortae)	للأورطي)	مع تضيق طفيف لقوس	انفتال ، وغالباً
ب من البطين الأيسر للقلب	ينشأ الشَّريان الأورطي	ى مغرز الرباط الشرياني .	الأورطي في مستو
طي الصَّاعد .	ويصعد مشكِّلاً الأورم	left aorta overriding aorta (طي	أورطي يكساري
aorta descendens	الأورطي النَّازِل	ملي) overriding aorta	أورطي مُمْتَط (مُمْتَ
(=pars thoracia	(=الجُزْءُ الصَّدْري	ث في رباعية فالو Tetralogy)	تشوه خلقيّ يحده
aortae)	للأورطي)	ينزاح الأورطي الى اليمين	of fallot) حـيث
aorta	الأورطي العجزي	نشأ من كلا البطينين ممتطياً	فيبدو وكأنه قد
sacrococcygea	العُصْعُصِي	الحاجز البطيني .	العيب الموجود في
(=arteria sacralis	(=الشِّرْيانُّ العَجُزي	palpable aorta	أورطي مكجسوس
mediana TA)	النَّاصف)	يمكن جَسُّه بسهولة في حالة	هو الأورطي الذي
aorta thoracalis	الأورطي الصَّدْري	حيلاً ومنكمشاً .	
(=aorta thoracalis)		pericardial aorta primitive aorta	أورطي تَأموري
. tho	انظر تحت racic aorta	primitive aorta	أورطي بدائي
aorta thoracica TA	الأورطي الصِّدْري	ائيين قبل التحامهما في وعاء	أحد الجذعين الوع
ascending aorta	الأورطي الصَّاعد	الأورطي ، وذلك في المراحل	
(=pars ascending	(=الجُزْءُ الصَّاعدُ	ئوين الجنين .	الأولى من بداية تك
aortae)	للأورطي)	thoracic aorta	الأورطي الصّـدْري
bicuspal aorta	الأورطي ثُنائي الشُّرَف	(=aorta thoracica TA)	. 9 .
ب الأورطي .	شذوذ تشريحي يصي	رطي قوساً يسمَّى الأورطي	•
buckled aorta	الأورطي المُلْتَوي	ستمرُّ في النُّزول عبر القفص	
(=kinked aorta)	9	لأورطي الصَّدري .	."
ع تضيق طفيف لقوس	_		أورطي بَطْناني (في
مغرز الرباط الشرياني .	* / *	-	الأورطي الموجود ف
descending aorta	الأورطي النّازل (=الجُزْءُ الصَّدْرِيُّ	aortae (sing.aorta)	1 ـ أورطي
(=pars thoracica	(=الجَزَّءُ الصدري	رط <i>ي</i>)	2 _ أورطيات (ف: أو

التهاتُ الأورطي الرُّوْمَاتزمي rheumatic aortitis aortal أورطيي التهاب الأورطي بفعل الإصابة بالروماتزم، (=aortic) له علاقةٌ بالشريان الأورطي . والذي قد يترقى إلى التليف اللطخي . أَلَم أورطي الموقع ألم في منطقة الشَّريان الأورطي . الْتـهـابُ الأورطي aortalgia rheumatoid aortitis الرُّوماتُويدي اقتطاع الأورطي التهاب الأورطي المرافق لالتهاب المفصل aortectomy قطع جزء من الأورطى . الروماتويدي . الْتهابُ الأورطى الزُّهْرى syphilitic aortitis aortic له علاقةٌ بالشَّرَيان الأورطي . . Luetic aortitis انظر تحت الْتهابُ الأورطي الصَّدْريّ aorticopulmonary أورطى رئوي ا thoracic aortitis يتعلُّق بالباحة بين الأورطي والشَّرَيان الرِّئوي . الْتهابُ الأورطي التَّقَرُّحيَّ ulcerous aortitis الْتهابُ الأورطي وْالشَّرايين aorticopulmonic أورطي رئوي ّ aortoarteritis يتعلَّق بالباحة بين الأورطي والشَّرَيان الرِّئوي . أورطى أَجْوَفيّ aortocaval يتعلُّق بالباحة بين الشَّريان الأورطي والوريد ، أو أورطى كُلْوى aorticorenal يتعلَّق بالأورطي والكلية . يربط ما بين الأورطي والأجوف. النتهاب الأورطى أورطى تاجي aortitis التهاب الشَّريان الأورطي . يتعلُّق بالبآحة بين الشّريان الأورطي والشّريان aortitis syphilitica للزُّهْرِيّ الزُّهْرِيّ الأورطي الزُّهْرِيّ التَّاجي، أو يصل بين الأورطي الشريان التهاب الأورطى الناتج عن الإصابة بداء والتَّاجي . الزهري ، مما يؤدي إلى مضاعفات كثيرة منها صورَةُ الأورطي aortogram الصُّورةُ الشُّعاعيَّة للأورطي النَّاجمة عن حدوث الأنورزمات الأورطية. التهابُ الأورطي التصوير الشُّعاعيُّ للشَريان الأورطي بعد حقن Döhle-Heller الأوعية الدَّمويَّة بمادَّة ظليلة. بحسب دوليه ـ هيلر aortitis تُصْويرُ الأورطي التصوير الشُّعاعيُّ لشريان الأورطي بعد حقن (=الْتهابُ الأورطي aortography (=syphilitic الـزُّهُـرِيُّ) aortitis) [كارل دُوليه ، 1855-1928 ، باثولوجي ألماني] العروق الدَّمويَّة بمادَّة ظليلة . تَصْوِيرُ الأورطي البَطْني "abdominal aortography التَّصوير الشُّعاعيُّ للقسم البطنيِّ من الأورطي . و[أرنبولد هيلر ، 1840-1913 ، باثبولوجي ألماني] . انظر تحت luetic aortitis . تَصْويرُ الأورطي intravenous الْتهابُ الأورطي الزُّهْرِيُّ بالحَقْن الوَريدي luetic aortitis aortography التهاب الأورطي نتيجة الإصابة بداء الزُّهري ، إجراء صورة شعاعية ظليلة للأورطي ، بالأشعة وتشتمل مضاعفاته على : قصور في دسام السينية ، بعد حقن مادة ظليلة عن طريق شريان الأورطي ، تضيُّق او انسدادٌ في فتحات الوريد، وذلك بهدف تشخيص ما يصب الشَّرَيان التاجي ، والأنورزمات الأورطية . الأورطى أو فروعه أو صمامه من أمراض. nummular aortitis النَّهُ مِّي النَّامُ مِّي النَّامُ مِنْ النَّامُ مِنْ النَّامُ مِنْ النَّامُ مِنْ تَصْوِيرُ الأورطي retrograde بالطَّريق الرَّاجع التهاب الأورطي مع ظهور لطخات بيضاء على aortography الغلاف الدَّاخلي للوعاء . التَّصوير الشُّعَاعي للشريان الأورطي بعد إمرار

قثطرة من خلال شريان محيطي إلى الأورطي ، سابقة معنى الانفصال ، وكذلك معنى ثمَّ إعطاء حقنة سريعة من مادَّة ظليلة . الاشتقاق . تَصْوٰيرُ الأورطيِّ الصَّدْريِّ thoracic aortography Apache II أباشي اا تصوير القسم الصَّدريُّ للشريان الأورطي . مقياس شدة مرض مرضى المستشفيات. تَصْويرُ الأورطي أَماكُونيتين (أدوية) apaconitine translumbar قاعدة سمية تستخلص *من الأكونيتين*. عَبْرَ القَطَنَ aortography التصوير الشُّعاعيُّ للأورطي بعد حقنه بمادَّة فقْدانُ حسِّ الاهْتزاز apallesthesia ظليلة من خلال إبرة تُدخارُ في المنطقة القطنيّة (=pallanesthesia) يحدود الفقْرَة الثَّانيةُ عشر من الحزء الصَّدرَيِّ فقدان حسِّ الاهتزاز، وهو القدرة على من العمود الفقري . استشعار الذبذبات الميكانيكية على أوحول اعْتلالُ الأورطي الجسم ، مثلما يحدث عندما توضع شوكة رنانة aortopathy اعتلال الشريان الأورطي بأيِّ مرض. مهتزة على ناتئة عظمية . تثبيت الأورطي Aortopexy apamin سمُّ النَّحلِ الْحَقَف . خياطة الجدار الأماميِّ لقوس الأورطي والشَّريان تحت التَّر قـوة الأيمن بالقصِّ، وذلك لجـرِّ انْعدامُ البَنْكرْياس apancrea الرُّغامي الْمرتكزَة عليه لموضع الفتح ، وهذا عدمُ وجود غدَّة البنكرياس. يُجرى كمعالجة لأنسداد السبيل الهوائيِّ بسبب عَديمُ البَنْكرْياس apancreatic بتعلَّق بالشَّخص الذي تنعدم لديه غدتَّهُ انضغاط الرُّغامي في مرض تلبُّن الرُّغامي. رأبُ الأورطي الترميمُ الجراحيُّ للأورطي . البنكرياس أو المُعَثكلة. **Aortoplasty** لاشلكي aparalytic غير مصاب بالشلل أو من دون شلل . تُدَلِّي الأورطي aortoptosis انسدال الأورطي . انْعدامُ الدُّرَيقات aparathyreosis أورطى رئوي aortopulmonary (=aparathyrosis) عدم وجود الدُّرَيْقات يتعلق ب، أو يقع ما بين الأورطى والشريان انْعدامُ الدُّرِيقات الرئوي . aparathyroidism رَأْبُ الأورطي (=aparathyrosis) aortorrhaphy خياطةُ الأورطي . عدم وجود الدُّرَيْقات . تَصلُّبُ الأورطي انْعدامُ الدُّرَيقات aortosclerosis aparathyrosis إصابةُ الأورطي بتصلُّب الشَّرايين. عدم و جو د الدُّر بْقات . تَعَذَّرُ الْمُجامَعَة أو اللاجمَاعيَّة بَضْعُ الأورطي aortotomy apareunia إجراءُ قطع جراحيٍّ في الأورطي . اللاجماعيَّة أو تعذُّر الْمُجَامَعة . متعلق بفَقْد الشَّمَ؛ خُشاميّ مَفْصل زَليلي aosmic aparthrosis (=anosmic) (=junctura synovialis) متعلِّق بفقد حاسَّة الشَّمّ ، والشَّخص الفاقد مفصل زكيلي للشَّمِّ يُسمَّى خُشامي . صُوام؛ الْامْتَنَاعُ المَرَضيِّ عن الطَّعَام apastia الإمتناع المرضيّ عن الطُّعام ، صُوام . 1 ـ سابقة بمعنى الاشتقاق ap-2_سابقة بمعنى الانْفصال 1_متعلق بالامنتناع عن الطُّعام apastic

2 ـ صُواهي له عــلاقة بالامــتناع عن الطّعـام الناتج عن والشمبانزي والسعلاة . اضْمُحُلالُ الْمُنِيِّزَات apeidosis اضَمحلال أو اختفاء تدريجي للتَّظاهرات المرض . لامُبَال؛ فَاترُ الشُّعُور المرضيَّة النَّسيجيَّة والإكلينيكية للمرض. apathetic (=لامبالي َ؛ فَاتِرُ الشُّغُور) رُهابُ الفَضاء ﴿ (=apathic) apeirophobia 1_خاملٌ ، فاترُ الشُّعور ، لا مُبال . الخوف الشديد من اللانهاية. 2_شخص غير مهتم والامبال بما يدور حوله 1 ـ عَديْمُ الجلْد (جرح) apella من أحداث . (=apellous) اللامُبالاة؛ فُتُونُ الشُّعُوْنِ؛ خُمُوْل 2_مَخْتون، عَديْمُ القُلْفَة apathism مُلُبِّن (ج:ملُبِّنات) aperient (=apathy) 1_خمولٌ ، لامُبالاةٌ ، فتورُ الشُّعور . (=laxative) دواءٌ مليِّن ويضادُّ الإمساك. 2_حالة من التبلد في المساعر مع بطء الاستجابة للمؤثرات الخارجية. aperiodic لادُورِيّ بدوَن دور معيَّن . يقال عن الغشاء الذي يهتزُّ أباتيت . أحد المكوِّنات المعدنيَّة في الأسنان والعظام. دون أن يتحدُّد اهتزازه بدورة معبَّنة . يتكوَّن من 10 ذرات كالسيوم + 6 مجموعات عَديمُ السِّمْحاق aperiosteal يقال عن العظم بعد إزالة كامل السِّمْحاق منه. فسفوريَّة + شاردة أحاديَّة القوَّة قد تكون كلور أو فلور أو محموعة الكاربونات أو فَقْدُ التَّمَعُّج aperistalsis هيدروكسيل وفي الحالة الأخيرة يُسمَّى المركَّب غياب الحركات التَّمَعُّجيَّة للمعي. مُشْهُ (مُشْهِي) هيدروكسي أباتيت. aperitive ك (نسمهمي) الدَّواءُ أو الطَّعامُ الَّذي يثيرُ الشَّهيَّة . يوجد فوسفات الكالسيوم بالأسنان والعظم ، حيث يذوب في السوائل الحمضية إطباق مننفتح apertognathia والمواد الكربوه يدراتية المتخمرة ، ولكن حينما (=open bite) (=aperto gnathism) يعكالج بمحلول الفلوريد ينتج الفلوروأباتيت إطباق سنِّي عنه كامل. الذي يقاوم التأثير المدمر للأحساض مقْىاسُ الفُتْحَة apertometer جهازٌ لقياس زاوية انفراج العدسات الشَّبئيَّة في والتسوس. المجهر . apazone أبازون دواءُ من مشتقَّات البايروزُلون له خواصٌّ مضادَّةٌ apertura TA (pl.aperturae) (ج:فُتْحَة (ج:فُتْحات) للالتهاب ، وهو مسكِّن ٌ للألم ، وخافض مصطلح تشريحي يدل على فتحة للحرارة . يستعمل في علاج التهاب المفاصل الفتحة الظَّاهرةُ للمسال apertura externa الروماتويدي والتهاب المفاصل العظمي. الدِّهْليزي aqueductus vestibuli TA يُسمَّى أيضاً أزَّابروبازون (Azapropazone) . الفتحة الخارجية للمسال الدهليزي ، وتوجد على السطح الخلفي من الجيزء الصخري من Ape 1_تسميةٌ غير نوعيَّة تشير لمعظم القرود العظم الصدغي ، وحشياً لفتحة الصماخ الأذني الكسرة . الباطن . apertura externa canaliculi الفُتْحَةُ الظَّاهِرَةُ 2_أي من الرئيسيات عديمة الذيل من فصيلة للنُّفَيقِ القَوقَعي السعاليات التي تضم الغوريلا والجبون cochleae TA

الفتحة الخارجية للنفيق القوقعي على حافة و كذلك قاعدة الأنف. فُتْحَةُ الحَيب الثقبة الوداجية في العظم الصدغي . apertura sinus apertura inferior canaliculi لَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الل الجَبْهي frontalis TA للنُّفَيق الطَّبْليّ هى الفتحة الخارجية للجيب الجبهي ضمن tympanici TA الفتحة السفلية للنفيق الطبلي على السطح جوف الأنف ، ستها مختلفة ، ولكنها عادة السفلى للجزء الصخري من العظم الصدغى . ماتنزح إلى الصماخ المتوسط. الفُتْحَةُ الدَحْشيَّةُ فُتْحَةً الحَس apertura lateralis apertura sinus ventriculi quarti TA للبُطَين الرَّابِع الوتدي الفُتْحَةُ العُلْوِيَّةُ sphenoidalis TA فتحة في نُهاية الردب الوحشي للبطين الرابع apertura superior للنُّفَيق الطَّبْلي توصله بالحيز تحت العنكبوتية ، تسمى أيضاً canaliculi tympanici هي الفَتحة العلوية للنفيق الطبلي في العظم فتحة لوشكا (Foramen of Luschka) ، وفتحة الصدغى ، المؤدية إلى الطبل أي تجويف الأذن کی (Key) وریتزیس (Retzius). الفُتُّحَةُ الانْستَّةُ الوسطى . وتدعى كذلك الفتحة الباطنة للنفيق apertura medialis للبُطَين الرَّابع ventriculi quarti TA فتحة ناصفةً في القسم السفلي من سطح البطين apertura thoracis الرابع توصله بالحيز تحت العنكبوتية ، تسمى inferior TA هي فتحة غير منتظمة في القسم السفلي من أيضاً ثقبة ماجندي (Foramen of magendie) . الفُتْحَةُ الناصفة الصدر محاطة بالفقرة الصدرية الثانية عشرة ، apertura mediana للبُطَين الرَّابع والضلع الثاني عشر في الجانبين ، والحافة ventriculi quarti TA فُتْحَةُ الحَوضَ السفلية المقوسة للغضروفين الضلعيين عندما يلتقيان apertura pelvis (الصُّغْرَى) في القص . وتسمى كذلك مخرج الصدر . inferior(minoris) الفُتْحَةُ السُّفليَّةُ للحَوض الفُتْحَةُ العُلْهِ يَّة apertura thoracis apertura pelvis inferior TA superior TA فتحة غير منتظمة في الحوض الصغير ويحدها هي الفتحة الإهليليجية في قمة الصدر ، وهي العصعص والأربطة العجزية الحدبية وجزء من محاطة بالفقرة الصدرية الأولى والضلع الإسنك وجانبا القوس العانى والارتفاق العانى . والغضروف الأول ، والحافة العلوية لقبضة فتُحَة الحوض العلوية القص ، وتسمى كذلك مدخل الصدر. apertura pelvis apertura tympanica canaliculi الفُتُحَةُ الطَّاللَّةُ (الصغري) superior (minoris) الفتْحَة العلويَّة دُنْ فَن حَال الطَّال chordae tympani TA apertura pelvis الفتحة الطبلية لنفيق حبل الطبل هي فتحة على للحَوْض superior TA فتحة علوية في الحوض الصغير ويحدّها العُرْف القسم الخلفي للأذن الوسطى التي يدخل من خلالها عصب حبل الطبل إلى الجوف الطبلي، وممشط العظام العانية والحدود القوسية للحرقفين والحافة الأمامية لقاعدة العَجَز. وتسمى كذلك معبر الحيل الخلفي Iter) apertura piriformis TA الفُتْحَةُ الكُمَّشْ يَّة . chordae posterius) النِّهايةُ الأماميَّة لفتحة عظم الأنف تصل بين aperturae (sing.apertura) جمع فُتْحَة أو فُرْجة ؛ اصطلاح يستعمل في الأنف الخارجيِّ والجمحَجمة ٰ. وهي كُمَّثريةُ

التسميات التَّشريحيَّة العامَّة للدُّلالة على فتحة

الشَّكل ، وتُسَمَّى الفرجة الأنفيَّةُ الأماميَّة ،

ف <i>ى الجسم .</i>	الشَّكل ، وتُسَمَّى الفرجة الأنفيَّةُ الأماميَّة ،
في الجسم . فُتْحَة aperture	وكذلك قاعدة الأنف .
اصطلاح يستعمل في التسميات التَّشريحيَّة	الفُتْحَةُ الظَّاهرَةُ external aperture
العامَّة للدَّلالة على فتحة في الجسم .	للمسال الدِّهْليزي of aqueduct of vestibule
زاويَةُ الفُـــُّــَـــَةَ angular aperture تراويَةُ الفُـــُّــــَةَ	(=apertura externa aqueductus
(=angle of aperture)	vestibuli TA)
الزَّاوِيَةُ المشكَّلةُ عند نقطة مضيئة بين الشُّعاعين	apertura externa aqueductus انظر تحبت
الأكثر انفراجاً المارَّين من خلال العدسة الشَّيئيَّة	. vestibuli
لمجهر .	الفُتْحَةُ الظَّاهِرَةُ external aperture
المجهر . فُتْحَةُ الجَيبِ الجَبْهِي aperture of frontal sinus	of canaliculus of cochlea لنُفَيق القَوقَعَّةُ
(=apertura sinus frontalis TA)	(=apertura externa canaliculi
الفتحةُ الظَّاهرة للجيب الجَبهي في داخل	cochleae TA)
الجوف الأنفي . شكلها متغيِّر ولكنَّها تصبُّ في	apertura externa canaliculi انسظر تحست
الصِّماخ الأوسط في الأنف . تسمَّى أيضاً الثُّقبُّةُ	. cochleae
الجبهيَّة ، وكذلك ثُقبةُ الجيب الجبهيّ .	الفُتْحَةُ الظَّاهِرَةُ external aperture
aperture of glottis ألمِزْمار aperture of glottis	of tympanic canaliculus للنُّفَيق الطَّبْلي
(=rima glottidis TA) (عَشَقَّ المزْمار)	(=apertura externa canaliculi
فتحةُ المزمار أو مشقُّ المزمار	tympanici TA)
aperture of larynx فُتْحَةُ الحَنْجَرَة	الفتحةُ السُّفليَّة لنفيْق الطَّبل : وهي الفتحة
(=aditus laryngis TA) (=مَدْخُلُ الْحَنْجَرَة)	التَّحتيَّة لقُنيَّة الطَّبل على السَّطح السُّفلي من
فتحةُ الحنجرة هي مَدْخلُ الحنجرة .	القسم الصَّخِرِيّ للعظم الصَّدغي .
فُتْحَةُ العَدَسَة " aperture of lens	الفُتْحَةُ السُّفْلِيَّةُ inferior aperture
(=angle of aperture) (=أويَةُ الفُتْحَة)	للحَوض الصَّغَير of minor pelvis
الزَّاويَةُ المشكَّلةُ عند نقطة مضيئة بين الشُّعاعين	(=فُتْحَةُ الحَوض
الأكثر انفراجاً المارّين منَّ خلال العدسة الشَّيئيَّة	inferior TA) السُّفْليَّة)
للمجهر .	. apertura pelvis inferior انظر تحت
aperture of sphenoid sinus فُتْحَةُ الجَيب الوَتدي	فُتْحَةُ الصَّدْر inferior aperture
(=apertura sinus sphenoidalis TA)	of thorax السُّفْليَّة
فتحةٌ مدوَّرةٌ تقع رأساً فوق الصِّماخ الأنفي	(=apertura thoracis inferior TA)
العلوي "، فتصلُّ الجيبَ الوتديُّ بجوف الأنف .	الفيّحة اللامنتظمة في القسم السُّفِليّ ، من
تسمَّى أيضاً فوهة الجيب الوتديّ .	الصَّدر وحدودها : الفقرةُ الصَّدريَّة الثَّانية
الفُتْحَةُ العَظْمَيَّةُ bony anterior nasal	عشر ، الضِّلع الثَّانِي عَشر ، الحافَّةُ المنحنيَّةُ
الأماميَّةُ للأثْفُ aperture	للغضاريف الضِّلعيَّة . عند التقائها بالقصّ .
(=الفُتُحةُ الكُمَّثْرِيَّةُ =)	تُسمّى أيضاً مخرجُ الصَّدر .
piriformis TA) الشَّكْل (الشَّكْل اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللّ	فُتْحَةُ النُّفَيقِ الطَّبْليِ inferior aperture of السُّفْليَّة tympanic canaliculus
النِّهايةُ الأماميَّة لفتحة عظم الأنف ، تصل بين	· ·
الأنف الخارجيِّ والجمجمة . وهي كُمَّثريةُ	(=apertura inferior canaliculi

tympanici TA)

الفتحةُ التَّحتيَّة لقُنيَّة الطَّبل على السَّطح السُّفليّ

للقسم الصَّخَري منَ العظم الصَّدغي .

inferior thoracic aperture فَتْحَةُ الصَّدْر السفْليَّة (=apertura thoracis inferior TA)

inforior aperature of thorax انظر تحت internal aperture of tympanic canaliculus (=apertura superior thiٌفَيق الطَّبْلي) canaliculi tympanici TA) للنُّفيق الطَّبْلي) الفُتحة العُلويَّة في القُنْيَة الطَّبليَّة في العظم الضَّدغيّ والمؤدية إلى صندوق الطَّبل .

الفُتْحَةُ بِينَ الجِفْنِينِ الجِفْنِينِ . فتحة العين المحدَّدة بالجفنين .

فُتْحَةُ البُطَين الرَّابع lateral aperture of فُتْحَةُ البُطَين الرَّابع fourth ventricle

(=apertura lateralis ventriculi quarti TA)

. apertura lateralis

median aperture فُتْحَةُ البُطَين الرَّابِع of fourth ventricle

(=apertura ventriculi median quarti TA)

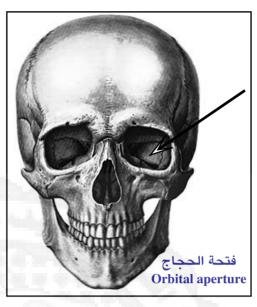
. apertura ventriculi median quarti انظر تحت mouth aperture فُتْحَةُ الفَم orbital aperture (= aditus orbitae TA) (= مَدْخَلُ الحَجاج) piriform aperture الفُتْحَةُ الكُمُشَّرِيَّةُ الشَّكْلِ

(=apertura piriformis TA)

النَّهايةُ الأماميَّة لفتحة عظم الأنف تصل بين الأنف الخارجيِّ والجمجمة . وهي كُمَّثريةُ الشَّكل ، وتُسَمَّى الفرجة الأنفيَّةُ الأماميَّة ، وكذلك قاعدة الأنف .

الفُتْحَةُ الخَلْفيَّةُ للاتف (echoana) (=قمْعُ الاتف) (= أَصْعُ الاتف) (غير المتحدة بين تجويف الأنف والبلعوم الأنفي . وتوجد على الجانين .

spinal aperture لَفُتْحَةُ السِّيسَائِيَّة (=foramen vertebrale TA) (=الثُّقبَةُ الفقْرِيَّة)



الفتحة الكبيرة في الفقرة ، والتي تتشكل بواسطة جسم الفقرة وقوسها .

الفُّتْحَةُ الكاذبة للقناة facial canal الوَجْهِيَّة (=فُرْجَةُ قَناة العَصَب (=hiatus canalis nervi الصَّحْرِيِّ الكَبِيرَة) petrosi majoris TA) في قاع الجزء الصخري من العظم الصدغي في قاع الحفرة القحفية المتوسطة التي ينفذ منها العصب الصخري الأكبروفرع الشريان السحائي الأوسط. وتسمى كذلك الفُتْحَةُ الكاذبةُ لُقَناة فاله ب.

الفُتْحَةُ الكَاذبةُ العَانبةُ الكَاذبةُ وَالكَاذبةُ الكَاذبةُ الكَاذبةُ العَصب لقناة فالوب (=فُرِّجةُ قَناة العصب العصب العضب الصخري من العظم الصدغي في قاع الحفرة القحفية المتوسطة التي ينفذ منها العصب الصخري الأكبروفرع الشريان السحائي الأوسط. وتسمى كذلك الفُتْحَةُ الكاذبة للقَناة المَحْهة،

superior aperture الفُـنْحَة العُلُويَّة of minor pelvis الصَّغير (=apertura pelvis (=فُنْحَةُ الحَوض

الرِّئتين ويقال أيضا الذِّروة .

2_نقطة النَّشاط الأعظمي أو نقطة الاستجابة القصوى لأي تمط من التنبيه ، مثل التّنبيه الكهربائي لعضلة مًا.

3_قمة كل عضو نباتى ، ورقة كان أم ساقاً أم جذراً ، كثيراً ما تستخدم صفات قمة العضو كمقياس للتصنيف أوالتمييز بين أنواع متقاربة كما أن للقمم في الجذر والساق قيمة كبيرة لأنها تضم النسيج المولد الأولى المسؤول عن الاستطالة وعن كون النمو الطولي لهما غير محدود .

4_طب الأسنان: قمة جذر السن الأكثر بعدا عن التاج .

apex auriculae نقطةُ تظهر أحياناً على الجزء الخلفيّ العُلويّ من صيوان الأذن . وتسمَّى الحَدَبَةُ الأذنيَّة .

apex capitis fibulae TA قَمَّةُ رَأْسِ الشَّظَّة نتوءُ على السَّطح الخلفيِّ لرأس الشَّظيَّة يتَّجهُ للأعلى ويُعطى مرتكزاً للرِّباط القوسيَّ الرَّضفيِّ للرُّكية وكذلك لوتر العضلة ذات الرَّأسين.

قمَّةُ رأس الشَّظيَّة apex capituli fibulae (=apex capitis fibulae TA)

. apex capitis fibulae انظر تحت

قمَّةُ الغُضْ وف apex cartilaginis الطِّرْجِهاليِّ arytenoideae TA هو الجزءُ العلويُّ من الغضروف الطُّرجهاليّ في الحنجرة ، وهو ينحني للجهة الخلفيَّة والأنسيَّة ، ويرتبط مع الغضروف القريني .

قمَّةُ العَمود apex columnae posterioris الخَلفيِّ للنُّخاع medullae spinalis TA نهاية القرن الخلفي للحبل الشُّوكيّ ، وتسمى عمود الحبل الشُّوكي ، وتغلُّفه مادَّةُ هلامية .

قمَّةُ القَلْب apex cordis TA هو النِّهايةُ المدبَّبةُ المدوَّرة للقلب ،تتشكَّل من البطين الأبسر ، وتتجه للناحسة البطنيَّة وللأسفل. قمَّةُ القَرْن

apex cornus posterioris

العُلْهِ يَّة) superior TA) الفتحة العلويَّة للحوض الصَّغير . وهي محدّدةٌ بعُرف ومشط عظم العَانة والخطوط القوسيّة للحُر قُفة والحدَود الأماميَّة لقاعدة عظم العَجَز .

وتسمَّى أيضا حافَّةُ الحوَضَ ، ومَدخل

الحوض . فُتْحَةُ الصَّدْر superior aperture العُلْهِيَّة of thorax

(=apertura thoracis superior TA)

فُتحةٌ إهلياجيَّة عند قمَّة الصَّدر محدَّدةٌ: بالفقرة الصَّدريَّة الأولى ، والضِّلع الأولى مع غضَروفهَا ، والحدود العليا من القص ". تُسَمَّى أيضاً مُدخَلُ الصَّدر . وفي الاستعمال الإكلينيكي يُطلقُ على الفتحة العُلويَّة للصَّدر أيضاً تعبير مخرجُ الصَّدر .

فُتْحَةُ النَّفَيقِ الطَّبْلِيِّ superior aperture of العُلْهِ يَّة tympanic canaliculus

(=apertura superior canaliculi tympanici TA)

الفُتحةُ العُلوبَّة للقُنَّة الطَّللَّة. فَتْحَةُ الصَّدْرِ العُلُويَّة superior thoracic aperture (=apertura thoracis superior TA)

. superior aperture of thorax انظر تحت

الفُتْحَةُ الطَّنْلَّةُ لنُفَسِ tympanic aperture of حَمْلِ الطَّبْلِ canaliculus of chorda tympani (=apertura tympanica canaliculi chordae tympani TA)

هي فتحة في القسم الخلفيِّ للأذن الوسطى يدخل من خلالها عصب حبل الطّبل إلى جوف الطّبل.

عَديمُ الحَواسّ apesthetic فاقد الحَواس.

قمَّة (ج:قمَم) apex (pl.apices) 1_مصطلح عامٌّ يستعمل في التسميات التَّشر بحية للدَّلالة على الجهة العُلويَّة للجسم أو العضو، أو الجزء ، أو النّهاية المؤنَّفة للبناء المخروطي كما في القلب أو

medullae spinalis TA الخَلفيِّ للنُّخاع	يتموضعُ باتِّجاه أماميٍّ ـ أنسيّ ، وينتهي عند
النهاَية القصوي للقرن الخلفيّ أو العمود في	الفتحة الأنسيَّة للقَّناة السّباتيَّة .
الحبل الشُّوكيُّ ، وهو مغطى بمادَّة هلامية .	قَمَّةُ القَرَّنِ apex of posterior horn of
قَمَّةُ الْشُرُفَة (أَسنان) apex cuspidis TA	قَمَّةُ القَرَّن apex of posterior horn of الخَلْفيِّ للنُّخاع spinal cord
قمَّةُ النَّابِ (في الأسنان) .	النهاية القصوي للقرن الخلفيّ أو العمود في
apex linguae TA	الحبل الشَّوكيّ ، وهو مغطى بمادُّة هلامية
ذروة اللِّسان ، الطَّرف النِّهائيُّ من لِّسان .	apex of tongue
apex nasi TA قَمَّةُ الأَثْف	(=apex linguae)
الطّرفُ النِّهائي من الأنف .	ذروة اللِّسان ، الطَّرف النِّهائيُّ من اللِّسان .
apex of arytenoid قَمَّةُ الغُضْروفُ apex of arytenoid	apex ossis sacri TA العَجُز apex ossis sacri TA
apex of arytenoid قَمَّةُ الغُضْرُوفُ cartilage	النِّهايةُ الذَّيليَّة لجسم الفقرة العَجُزيَّة الخامسة
. apex cartilaginis arytenoideae أنظر تحَت	والتي تتمفصل مع عظم العُصَعُص .
قمَّةُ المُثانة apex of bladder	قَمَّةُ الْجُزْء apex partis petrosae ossis
موضع التحام السَّطح العُلويِّ مع السَّطح	قمَّةُ الَّجُزْءِ apex partis petrosae ossis temporalis TA الصَّدْغي
السُّفلي الوحشيِّ في المثانة ومن حيث يمتـدُّ	انظر تحت tempo- apex of petrous portion of
الرِّباط السُّرِّيِّ المتوسِّط إلى السُّرَّة ، يُسَمَّى أيضاً	. ral bone
قِاعُ المثانة ، وِقمَّةُ المثانة البَوليَّة .	apex patellae TA قَمَّةُ الرَّضَفَة
apex of head of fibula قَمَّةُ رَأْس الشَّطْيَّة	انظر تحت apex of patella .
	, w , s , w , w
(=apex capituli fibulae)	قمَّةُ البروسْتاتَة
	(=apex of prostate gland)
	(apex of prostate gland=) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من
رأس عظم الشَّظيَّة .	(apex of prostate gland=) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستَاتة الموجود فوق الحاجز البولي
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب قمَّة القَلْب (=apex cordis) انظر تحت apex cordis .	(apex of prostate gland=) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستَاتة الموجود فوق الحاجز البولي
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب قمَّة القَلْب (=apex cordis) انظر تحت apex cordis .	(apex of prostate gland) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّنَة apex pulmonis TA
apex of heart وأس عظم الشَّظيَّة . (=apex cordis) . apex cordis نظر تحت apex of lung قمَّةُ الرِّنَة apex of lung (=apex pulmonis TA)	(apex of prostate gland) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجنزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّمَة apex pulmonis TA
رأس عظم الشَّظيَّة . قَمَّةُ القَلْب قَمَّة القَلْب (=apex cordis) . apex cordis موجد من apex of lung قمَّةُ الرِّئة (=apex pulmonis TA) النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلٍّ من الرِّئتين ، والتي	(apex of prostate gland) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجنزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّمَة apex pulmonis TA
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب قمَّة القَلْب apex of heart (=apex cordis) . apex cordis قمَّةُ الرِّعة apex of lung (=apex pulmonis TA) النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلٍّ من الرِّتَّين ، والتي قعادي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى .	(apex of prostate gland) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجنزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّمَة apex pulmonis TA
رأس عظم الشَّظيَّة . قَمَّةُ القَلْب قَمَّة القَلْب (=apex cordis) . apex cordis موجد من apex of lung قمَّةُ الرِّئة (=apex pulmonis TA) النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلٍّ من الرِّئتين ، والتي	(=apex of prostate gland) قمَّةُ غَدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّمَة apex pulmonis TA . apex of lung انظر تحت apex pyramidis . apex pyram
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب قمَّة القَلْب (=apex cordis) . apex cordis نظر تحت apex of lung قمَّةُ الرِّنَة (=apex pulmonis TA) النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلٍّ من الرِّنتين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة الكلِّ من الرِّنتين ، والتي عاذي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأُولى . قمَّةُ الرَّضَفَة (=apex patellae TA)	(apex of prostate gland) قمَّةُ غدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّنَة apex pulmonis TA
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب . (=apex cordis) . apex cordis - نظر تحت apex of lung قمَّةُ الرِّئة (=apex pulmonis TA) النِّهايةُ العُلويَّةُ المَدوَّرة لكلِّ من الرِّتين ، والتي تعاذي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى . قمَّةُ الرَّضَفَة apex of patella (=apex patellae TA) النُّقطة غير الحَادَّة من الرَّضفة والمَتَّجهة للأسفل	(=apex of prostate gland) قمَّةُ غَدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّمَة apex pulmonis TA . apex of lung انظر تحت apex pyramidis . apex pyram
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب قمَّةُ القَلْب . (=apex cordis) . apex cordis نظر تحت apex of lung قمَّةُ الرِّعة (=apex pulmonis TA) النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلِّ من الرِّتين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة الكلِّ من الرِّتين ، والتي عاذي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى . قمَّةُ الرَّضَفَة apex of patella (=apex patellae TA) النُّقطة غير الحادَّة من الرَّضفة والمَتَجهة للأسفل والتي يرتكز عليها الرباط الرَّضفي .	(=apex of prostate gland) قمَّةُ غَدَّة البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التَّناسُليّ . قمَّةُ الرِّئة apex pulmonis TA . apex of lung نظر تحت انظر تحت apex pyramidis . apex pyramidis ossis temporalis . الصُّدْغي العظم العظم (=قمَّةُ الجُزْء الصَّخْري ossis temporalis TA (=قمَّةُ الجُزْء الصَّخْري apex partis petrosae osiss temporalis TA انظر تحت . alis
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب قمَّة القَلْب . (=apex cordis) . apex cordis نظر تحت انظر تحت apex of lung قمَّةُ الرِّعة (=apex pulmonis TA) النَّهايةُ العُلويَّةُ اللدَوَّرة لكلٍّ من الرِّتين ، والتي النَّهايةُ العُلويَّةُ اللدَوَّرة لكلٍّ من الرِّتين ، والتي عادي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى . apex of patella (=apex patellae TA) النُّفطة غير الحادَّة من الرَّضفة والمَّجهة للأسفل والتي يرتكز عليها الرِّباط الرَّضفيّ . قمَّةُ الجُرْء الصَّخْرِيّ apex of petrous portion	البروستاتة هي الجزء السُّفلي من البروستاتة هي الجزء السُّفلي من البروستاتة هي الجزء السُّفلي من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التّناسُلي . عملة الرّفة apex pulmonis TA . apex of lung نقمة هُرَم العَظْم apex pyramidis . apex pyramidis ossis temporalis (=قمةُ الجُزء الصَّخْري ossis temporalis (=قمةُ الجُزء الصَّخْري ossis temporalis TA (لعظم الصدْغي) apex partis petrosae osiss tempor انظر تحت - ossis temporalis TA . alis
رأس عظم الشَّظيَّة . قمَّةُ القَلْب قمَّة القَلْب . (apex of heart (=apex cordis) . apex cordis نظر تحت انظر تحت انظر تحت apex of lung قمَّةُ الرِّفة (=apex pulmonis TA) النِّهايةُ العُلويَّةُ اللدَوَرة لكلِّ من الرِّتين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ اللَّدورة لكلٍّ من الرِّتين ، والتي عادي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى . apex of patella (=apex patellae TA) النُّقطة غير الحادَّة من الرَّضفة والمتَّجهة للأسفل والتي يرتكز عليها الرِّباط الرَّضفيّ . apex of petrous portion قمَّةُ المُخْرِعُ الصَّخْرِيِّ apex of temporal bone	البروستاتة هي الجزء السُّفلي من البروستاتة هي الجزء السُّفلي من البروستاتة هي الجزء السُّفلي من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التّناسُلي . عملة الرّفة apex pulmonis TA . apex of lung نقمة هُرَم العَظْم apex pyramidis . apex pyramidis ossis temporalis (=قمةُ الجُزء الصَّخْري ossis temporalis (=قمةُ الجُزء الصَّخْري ossis temporalis TA (لعظم الصدْغي) apex partis petrosae osiss tempor انظر تحت - ossis temporalis TA . alis
وأس عظم الشَّظيَّة . وهمَّةُ القَلْب قدمَّةُ القَلْب . وهمَّةُ القَلْب . وهمَّةُ الطِّمَّة . وهمَّةُ الرِّمَّة عبد معروب النَّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلِّ من الرِّمَّين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدوَّرة لكلٍّ من الرِّمَّين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدوَّةُ الصَّدريَّةُ الأولى . والتي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى . وعمَّةُ الرَّضَفَة عبد الحَادَّة من الرَّضفة والمتَّجهة للأسفل (=apex patellae TA) والتي يرتكز عليها الرِّباط الرَّضفي .	(=apex of prostate gland) البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التّناسُليّ . apex pulmonis TA . apex of lung نقمةُ الرّمة apex pyramidis . apex pyramidis . الصُّدْغي apex pyramidis (=apex partis petrosae (=قمَّةُ الجُزْء الصَّخْري ossis temporalis TA (لعظم الصدْغي) . العظم الصدْغي apex partis petrosae osiss tempor . alis apex radicis dentis TA قمَّةُ جَذْر السِّنّ . apex sacrum
وأس عظم الشَّظيَّة . وهمَّةُ القَلْب . وهمَّةُ القَلْب . وهمَّةُ القَلْب . وهمَّةُ الرَّفة . وهمَّةُ الرَّفة عبد من الرَّقين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلٍّ من الرِّتين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدوَّرة لكلٍّ من الرِّتين ، والتي عادي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى . وهم الرَّضفة عبد الحادة من الرَّضفة والمتَّجهة للأسفل (apex patellae TA) النُّقطة غير الحادة من الرَّضفة والمتَّجهة للأسفل والتي يرتكز عليها الرباط الرَّضفيّ . والتي يرتكز عليها الرباط الرّضفيّ . والتي يرتكز عليها الرباط الرّضفيّ .	(=apex of prostate gland) السَّن السُّي مَّ الْمُروستَاتة الموجود فوق الحاجز البولي السَّناسُليّ . apex pulmonis TA apex of lung تحمَّةُ الرِّمَة مورَم العظم العظم العشد عني lbarrange (=قمَّةُ الجُزء الصَّخْري sosis temporalis (=apex partis petrosae منه العظم الصدغي العظم الصدغي apex partis petrosae osiss temporalis TA apex partis petrosae osiss temporalis انظر تحت -ossis temporalis TA apex partis petrosae osiss tempor الطَّرِف النِّهائيُّ لِجذر السِّنّ . alis apex radicis dentis TA الطَّرف النِّهائيُّ لِجذر السِّنّ . apex sacrum العَمْم العَجُز السِّنّ . apex sacrum
وأس عظم الشَّظيَّة . وهمَّةُ القَلْب قدمَّةُ القَلْب . وهمَّةُ القَلْب . وهمَّةُ الطِّمَّة . وهمَّةُ الرِّمَّة عبد معروب النَّهايةُ العُلويَّةُ المُدَوَّرة لكلِّ من الرِّمَّين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدوَّرة لكلٍّ من الرِّمَّين ، والتي النِّهايةُ العُلويَّةُ المُدوَّةُ الصَّدريَّةُ الأولى . والتي في ارتفاعها الفقرةُ الصَّدريَّةُ الأولى . وعمَّةُ الرَّضَفَة عبد الحَادَّة من الرَّضفة والمتَّجهة للأسفل (=apex patellae TA) والتي يرتكز عليها الرِّباط الرَّضفي .	(=apex of prostate gland) البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة هي الجزء السُّفليّ من البروستاتة الموجود فوق الحاجز البولي التّناسُليّ . apex pulmonis TA . apex of lung نقمةُ الرّمة apex pyramidis . apex pyramidis . الصُّدْغي apex pyramidis (=apex partis petrosae (=قمَّةُ الجُزْء الصَّخْري ossis temporalis TA (لعظم الصدْغي) . العظم الصدْغي apex partis petrosae osiss tempor . alis apex radicis dentis TA قمَّةُ جَذْر السِّنّ . apex sacrum

ذروة الغدَّةُ فوق الكُلية. رَفْضُ الأكل؛ امْتنَاعُ الطَّعَام aphagia الامتناع عن تناول الطَّعام لعدم القدرة على apex vesicae urinariae م موضع التحام السَّطح العُلويِّ مع السَّطح البلع . رَفْضُ الأكل الألمُّ المَنْشَأ السُّفلي الوحشيِّ في المثانة ومن حيث يمتـدُّ aphagia algera الرِّباط السُّرِّيِّ المتوسِّط إلى السُّرَّة ويُسَمَّى أيضاً رفض الطَّعَام بسبب ما يُحدثُهُ من ألم. قاعُ المثانة و قمَّةُ المثانة اليوليَّة . aphagopraxia عسرة البلع ؛ صعوبة بلع الطعام أو الشراب . قمَّةٌ دار و بنيَّة darwinian apex (=قمَّةُ الأذن) انْعدامُ العداسة aphakia (=apex auriculae) . apex auriculae انظرَ تحت انظ تحت aphacia قمَّةُ جَذْر السِّنَ عَديمُ العَدَسَة aphakial root apex الطَّرف النِّهائيُّ لجذر السِّنِّ . متعلِّق مفقد العدسة العينيَّة مُخَطَّطُ قمَّة القلُّب عُديمُ العُدُسكَة apexcardiogram aphakic . aphacic انظر تحت مخطط على شكل منحنى انزياحي بسيط انعدام السُّلامَى لدسرة (Thrust) قمة القلب كما تبدو على aphalangia تشوُّه ولادي يتظاهر بانعدام الإصبع أو فقد سطح الجسم. apexcardiography تَخْطِيطُ قَمَّة القَلْب واحدة أو أكثر من سُلاميًّات إصبع اليدأو طريقة لتسجيل نبضات الجدار الأمامي للصدر أعلى قمة القلب. aphasia سايرُ القمَّة واحد من مجموعة كبيرة من اضطرابات الكلام apexigraph أدَاة لتَعْيين مَوقع وحجم القمَّة . تشتمل على: نقص أو فقد قوة التعبير تكلُّماً ، أو كتابة أو إشارة ، أو استبعاب اللغة المحكبَّة أو حَرَٰزُ أَبَجِار Apgar score ر ببر حرز أبجار [نسبة إلى قرجينيا أبجار، المكتوبة ، والحالات الأقلُّ شدَّة تُسَمَّى عسر الكلام . ويرجع إلى حدوث إصابة في الدماغ 1974-1909 ، اختصاصيَّة التّخدير الأمريكية]. وهو تعبير عددي لحالة الطفل الحديث الولادة ، وتكون عادةً في النصف الأيسر مما يؤدي إلى والذي يحدد عادة بعد 60 ثانية من الولادة ، فقدان اللغة أو الصعوبة في النطق أو فهم المعنى وهو مجموع النقاط الني يتم احتسابها بناء أو القراءة أو الكتابة ويتضمن مجموعة من العيوب النطقية التي تتصل بفقدان القدرة على على : سرعة القلب ، والجهد التنفسي ، والتوتر العضلي ، والهيوجية الانعكاسية . انْعدامُ العدَسنة acoustic amnestic aphacia مَصْحُوْيَةٌ بِفَقْد الذَّاكرَة (=aphakia) aphasia (= حُنْسَةُ التَّسْمِيَةِ) انعدام عدسة العين الذي يمكن أن يكون خلقياً (=nominal aphasia) حبسة فقد الذَّاكرة ، صعوبة تذكُّر الأسماء أو أو نتيجة رضح يصيبها أو عند استئصالها لإزالة الأشياء أو الكلمات ، مع بقاء المقدرة على الساد منها . الاستيعاب والتَّكَرار . حُنْسَةٌ سَمْعيَّة عَديمُ العَدَسـَة aphacic (=aphakic) acoustic aphasia واحدةٌ من حُبسات التَّلَقِّي والتي يسمع فيها العبن العديمة العدسة ، العبن الفاقدةُ لعدستها

اللُّوريَّة .

الْمُصاب الأصواتَ دو نَ أَن يُدركَ مصعني

الكلمات، بسبب مرض في السبل تحت 2_حسة يعرف فيها المريض ما يريد أن يقوله ، القشريَّة المؤدِّية لمركز السَّمع الرَّئيسي في الدِّماغ أو لمرض في المركز السَّمعي نفسه . ولكنه بعجز عن تلفظ الكلمات ، لفقد التآزر بين العضلات القائمة بالنطق . وكان بطلق عليها سابقاً الحسة التهزعية. حُبِسَةٌ ذُوقَتَّة ageusic aphasia انعدام القدرة عند المصاب على التَّعرُّف على auditory aphasia انظر تحت acoustic aphasia . حُسْمَةُ بروكا حُسْنَةُ فَقْد الذَّاكَة amnemonic aphasia Broca's aphasia فشل المهارات التلفظية مع اضطراب في القدرة (=amnesic aphasia) على الفهم والتعبير خاصة في الأشكال النحوية (=amnestic aphasia) صعوبة تذكُّ الأسماء أو الأشباء أو الكلمات، للكلام . حُسْنَةٌ مَرْكَزيَّةُ المَنْشَأَ مع بقاء المقدرة على الاستيعاب والتَّكرارَ . central aphasia انظر تحت associative aphasia . حُبُسُةٌ مَرْ كَزِيَّةٌ حَسِيَّةً central sensory aphasia anomic aphasia صعوبة تذكُّ الأسماء أو الأشياء أو الكلمات، مع بقاء المقدرة على الاستيعاب والتَّكرار . . central aphasia انظر تحت حُنْسَةٌ لَونيَّة anosmic aphasia color aphasia انعدام القدرة عند المصاب على التَّعرُّف على فقد القدرة على التَّعرُّف على الألوان المرئيَّة. حُسْتُهُ أَسْماء الأَلُه إن color name aphasia نوع الرَّائحة التي يشتمُّها . حُسْةُ فَقْد الذَّاكَة حُسة تتجلى بفقد القدرة على تسمية الألوان aphasia lethica (=amnemonic aphasia) حسية مشتككة . amnemonic aphasia انظر تحت combined aphasia حُـنسَةُ تَعَذُّر الأَداء حسسةٌ من غطين أو أكثر تصيب الشَّخص apractic aphasia الحبسة التي تظهر عند المصاب بتعذر الأداء المريض في آن واحد . . (APRAXIA) commissural aphasia حُنْسَةٌ صواريّةً حُنْسَةُ التَّر الط غطٌ من الحُبسة يتَّصف باستدراك طبيعي للغة associative aphasia حُبِسة تُشمل جميع وظائف اللغة الحكيَّة أو المنطوقة ولكن يتصف أيضاً بعدم القدرة على المكتوبة وكذلك الاستيعاب. وتسمَّى أيضا إعادة الكلمات بشكل صحيح ، يقال أنها الحُسةُ المركزيَّة ، والتَّامَّة ، والحُسمة الاستقباليَّة تتسبب عن أذيَّة في الطُّرق التي تصل ما بين باحة بروكا الكلاميّة الحركية مع باحة ڤيرنيكه التعبيريَّة . حُبْسةٌ رُنَحيَّة عادة نتيجة لرضوح في السطح السفلي للفص ataxic aphasia (= حُبْسَةٌ تَعْبِيرِيَّة) الجداري أو في المنطقة العلوية للفص الصدغي (=expressive aphasia) في نصف الدماغ السائد . تسمَّى أيضاً حُبسة 1_ حبسة يكون فيها ضعف في القدرة على التَّر انُط ، وحُسنةُ الصِّوار . التكلم والكتابة ، بسبب آفة في وصاد حُسنةٌ تامَّة الجيزيرة (Operculum of insula) ، وميا complete aphasia حولها ، وتتضمن الباحة الحركبة الكلامية . central aphasia انظر تحت حُنْسَةٌ توصيليَّة لبروكا ، يفهم المريض عدة كلمات مكتوبة conduction aphasia أو منطوقة ولكنه يجد صعوبة في نطق . commissural aphasia انظر تحت

cortical aphasia

الكلمات.

حُنْسَةٌ قشْ بَّةُ المَنْشأ

gibberish aphasia حُبْسَةٌ راطنَة

(=jargon aphasia)

حُبسة تتجلّى برطن عبارات لامعنى لها إما ألفاظاً جديدة مستحدثة أو كلمات معروفة ولكنها تأتي بغير نسق وبدون ترابط . وهي أحياناً شكل من أشكال الحبسة الاستقبالية وأحياناً تكون عرضاً لبعض أنواع الفصام .

حُبْسَةٌ شاملة central ophasia . central ophasia

حُبْسَةٌ كتابيَّة كتابيَّة كتابيَّة كتابة حُبْسة تتجلَّى بانعدام القدرة على كتابة الكلمات.

حُبْسَةٌ حَركيَّةٌ كتابيَّة تعلى الكتابة ويأخذ اعتلال أو فقد القدرة على الكتابة ويأخذ شكلين ، يتضمن الشكل الأول أنماطاً غير واضحة للحروف المكتوبة أما الشكل الثاني فهو انعكاس للحبسة ويلاحظ أيضاً في اللغة المنطوقة .

حبسة ناجمة عن صغر مدة الانطباعات الحسية ، التي تسبب خلل الإدراك وتداعي الأفكار بدون نقص في وظيفة المراكز أو في موصلية السبيل البصلي الشبكي النخاعي ، وتشاهد في الأمراض الحادة و ارتجاج الدماغ .

خُبْسَةٌ انْطباعيَّة في ما الكلمات المكتوبة أو المحكية أو رموز الكلام الملموسة بسبب مرض في مركز السَّمع ومركز إبصار الكلمات المكتوبة .

حُبُسَةٌ فَكُريَّة في أحد مراكز حبسة حقيقيَّة مسبَّبة عن أذيَّة في أحد مراكز الكلام .

jargon aphasia حُبْسَةٌ رَاطِنَة . gibberish aphasia

حُبْسَةُ كُوسُماول Kussmaul's aphasia الإصجام الإرادي عن الكلام كما في «الجنون».

حُبسة تختلُّ فيها القدرة على الكلام والكتابة بسبب أذيَّة تصيب الجزيرة والوصاد المجاور بما فيه باحة بروكاً الحركيَّة التي يقع فيها مركزُ الكلام . فالمريض يفهم الكثير من الكلمات الحكية والمكتوبة ولكنَّه لا يستطيع لفظها . وتسمى الحُبسةُ التعبيريَّة وكذلك حُبسة طلاقة اللسان ، والحُبسةُ الجبهيَّة القشريَّة .

حُبْسَةٌ حَرِكيَّةٌ قَشْريَّة cortical motor aphasia . cortical aphasia

developmental aphasia حُبْسَةٌ نَمَائيَّة expressive-receptive aphasia (=global aphasia) (=global aphasia)

. central aphasia انظر تحت

حُبُسَةٌ تَعْبِيرِيَّة expressive aphasia تَعْبِيرِيَّة تعبير إكلينيكي يشير إلى أي نوع من صعوبة التواصل بالكِلام .

أَسُنَةٌ إصْبَعيَّة (=finger agnosia) (=عَمَهُ الأصابع) (=عَمهُ الأصابع) حبسة التسمية ، وتتصف بالعجز عن تسمية الأشياء الملموسة بالبد .

حُبُسَةٌ مَصْحُوْبَةٌ بِالطَّلاقة أَمَصْحُوبَةٌ بِالطَّلاقة غطٌ من الحُبسة الاستقباليَّة بحيث يتمكن المريض من الكلام بتلفظ مُرْضي مع سلامة القواعد النحوية إلا أنه خال من المضمون.

حُبُسَةٌ قَشْرِيَّةٌ جَبْهِيَّة . motor aphasia انظر تحت انظر تحت

frontolenticular aphasia حُبْسَةٌ جَبْهِيَّةٌ عَدَسَيَّة حَبْسَةً حَبْهِيَةً عَدَسَيَّة حبسة ناجمة عن آفة في الجزيرة ينقطع فيها المسلك بين مراكز الكلام الحسية والحركية .

حُبْسَةٌ وَظيفيّة functional aphasia حُبْسَةٌ وَظيفيّة حُبُسة مرتبطةٌ بالاضطرابات الهستيرية الشديدة .

حُبْسَةٌ إِيمَائيَّة إِيمَائيَّة العجز عن فهم الرموز الملموسة أو المكتوبة أو المنطوقة ، بسبب مرض في مراكز الكلمات المسموعة والمرئة .

حُنْسَةٌ عَدَسَةٌ المنشأ حُسْةٌ حداريّةٌ lenticular aphasia parieto-occipital حبسة ناجمة عن آفة في الجزيرة ينقطع فيها aphasia -هي توليف بين تَعَذُّر القراءَة ؛ اللاقرائيَّة ، وبين تَعَذُّر الأَدَاء ؛ اللاَّدائيَّة . المسلك بين مراكز الكلام الحسية والحركية . حُنْسَةُ ليخْتهايم Lichtheim's aphasia حُسْةُ التَّهَيُّب شكل من الحبسة يفقد فيه الكلام التلقائي ولكن pathematic aphasia القدرة على تكرار الكلمات تظل موجودة. عدم القدرة على الكلام بسبب الشغف أو mixed aphasia (= حُسنةٌ شاملة) pictorial aphasia (=global aphasia) (=حُسْةٌ شاملة) . central aphasia انظر تحت (=global aphasia) حُنسةٌ حَركيّة حُبِسةٌ تشمل جميع وظائف اللُّغة المحكيَّة أو motor aphasia . حُسة تَختارُ فيها القدرة على الكلام والكتابة المكتوبة وكذلك الاستيعاب . سبب أذيَّة تصبب الجزيرة والوصاد الحجاور بما فيه psychosensory aphasia باحة بروكا الحركيَّة التي يقع فيها مركز الكلام. حُبسة استقباليَّة تتجلَّى بعدم القدرة على فهم الكلام المكتوب أو المحكيِّ ، وعدم التَّعَرُّف على فالمريض يفهم الكثير من الكلمات الحكيَّة والمكتوبة ولكنُّه لا يستطيع لفظها . وتسمَّى رموز الكلام باللمس، وتنتج الحالة عن عوامل الحُسنةُ التعبريّة وكذلك خُبسة طلاقة اللسان، واضطرابات نفسيَّة. والحُسةُ الحيهيَّة القشريَّة . حُسْتُ نفاسيَّة puerperal aphasia فقد قدرة الوالدة على الكلام في الفترة التالية musical aphasia فقد القدرة على التَّعرُّف على الموسيقي receptive aphasia . impressive aphasia انظر تحت nominal aphasia حُسْنَةُ التَّكْرِ ار خلل في استعمال الأسماء مع أخطاء في المعنى repetition aphasia أو الشكل ولكن ليس الإهمال التام حبسة تفقد فيها القدرة على إعادة نطق الكلمات المسموعة . صُبْسَةٌ رَمْزيَّة للاستجابات . حُسنةُ فَقْد الطَّلاقة nonfluent aphasia semantic aphasia مسةٌ تتميَّزُ بنقص التَّعَرُّف على مجمل ما . motor aphasia انظر تحت حُسسةً بَصَ يَّة تعنيه الكلمات والعبارات. optic aphasia عدم القدرة على تسمية الأشياء المرئية نتيجة sensory aphasia انقطاع الوصل بين مركز الكلام والمركز . impressive aphasia انظر تحَت حُبْسَةٌ تَحْت القشريَّة subcortical aphasia حبسة نتيجة لآفة في العقد القاعدية والمهاد أو opticomotor aphasia العجز عن تسمية الأشياء المشاهدة بسبب في السبل التي تربطها بالقشرة المخية. انقطاع الوصل بين مراكز الكلام والبصر . حُبْسَةٌ بُصَر يَّةٌ حسَيَّة opticosensory aphasia حُنسَةٌ عباريَّة syntactical aphasia أحد أنماط الحُبسة ، وتتميَّز بكلام لا يتبع القواعد حُبِسةٌ يتعذّر فيها معرفة الكلمات أو الأعداد النحوية تنقصه العناصر الضَّروريَّة لإعطاء المكتوبة أو الصُّور أو الأشياء المرئية . جمل صحيحة ومترابطة. حُنْسَةٌ زورية paranoica aphasia tactile aphasia

1 ـ مصاب بالحُبْسَة 2 ـ متعلق بالحُبْسَة

(=aphasic)

الشَّخص المصاب بالحُبسة ، متعلِّق بالحُبسة . معلِّق بالحُبسة . علم المحاصي ُّ الحُبسات . الاختص ُّ بالحُبسات . علمُ الحُبسات . علمُ الحُبسات . علمُ الحُبسات ، وللأذيَّات العصبيَّة . الدراسة العلميَّة للحُبسات ، وللأذيَّات العصبيَّة . المُ

Aphasmidia اللافَصِيْميَّات (=Adenophorea)

صُنَيْفُ من الدِّيدان المسودات يشتمل على تلك العُضويَّات التي ليس لها فُصيميَّات .

المِتْنابُ الشَّمْس . apheliotropism الْمِلُ لاجتناب الشَّمس .

aphemesthesia تُعَذُّرُ القِرَاءَة (=alexia)

شكل من الحبسة الاستقبالية والذي فيه يحدث فقد للقدرة على فهم اللغة المكتوبة كنتيجة لآفة مخية .

تَعَذُّرُ التَّعْبِيْرِ؛ صمات مصطلح استُعمل في الماضي للدَّلالة على غط مصطلح استُعمل في الماضي للدَّلالة على غط من الحُبسة الحركيَّة ، والآن يُستعمل كمرادف لعدم القدرة على الكلام أو الحُبسة التعبيريَّة الكلاميَّة .

1 ـ متعلق بتَعَذُّر التَّعْبِيْرِ 2 ـ مصاب بتَعَذُّر التُّعْبِيْرِ 2 ـ مصاب التَّعْبُرُ التُّعْبِيْرِ

متعلِّق بالشَّخصَ المصابِ بالحُبسة التَّعبيريَّة الكلاميَّة .

aphephobia رهاب اللمس

(=haphephobia)

خوف الشخص غير المبرِّر من أن يلمسه أحد . apheresis

فصادة إجراء يُسحَبُ فيه الدَّمُ من المتبرِّع، ثم يُفْصل جـزء (كالبلازما والكريّات البيض والصُّفيحات) فيحتفظ بها، ويعاد الباقي ويُحْقَن في جسم المتبرع نفسه. وقد تشمل

حبسةٌ نسَّاويَّة تتميَّزُ بعدَم القدرة على تسمية الأشياء الملموسة . حُبُسةٌ صُدْغيَّةٌ جداريَّة temporoparietal aphasia

انظر تحت impressive aphasia . حُسْبَةٌ شاملَة total aphasia

. central aphasia انظر تحت

حُبْسَةٌ عَبْر القشْرة تعتقد أنها تتسبّب عن غطٌ من حُبسة الإتصال يعتقد أنها تتسبّب عن أذيّة في الطُّرُق مابين مركز الكلام ومراكز قشريّة أخرى ، في النِّصف من كرة الدماغ المسيطر على الكلام واللغة . قد يستطيع المريض ترديد الكلمات ولكنَّهُ لا يستطيع التحدث بنفسه .

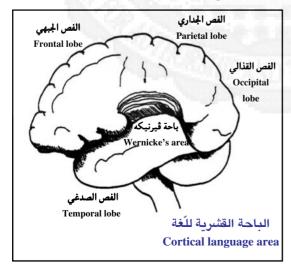
true aphasia حُبْسَةٌ حَقيقيَّة . intellectual aphasia

verbal aphasia حُبْسَةٌ لَفْظيَّة

. motor aphasia انظر تحت

حُبْسَةٌ إِبْصارِيَّة visual aphasia حُبْسَةٌ إِبْصارِيَّة (=alexia) (= تَعَذُرُّ القراءة . حُبِسة إبصاريَّة تتعذَرُ على المصاب بها القراءة .

خُبْسَةُ فيرنيكه ﴿ Wernicke's aphasia ﴿ فيرنيكه ﴿ السَّقْبَاليَّة ﴾ (=receptive aphasia) ﴿ حُبْسَةُ استقباليَّة تتميَّزُ بعدم القدرة على فهم الكلام المكتوب، أو المتلقَظ ، أو رموز الكلام الملموسة ، وذلك بسبب آفة تصيب مراكز السَّمع وإبصار الكلمات المكتوبة .



الفصادة أخذ الكريّات السيض أو الكريّات الحُم ، أو الخلايا اللّمفاوية أو الصُّفيحات الدَّمويَّة أو البلازما . فَقْدُ الصَّو ت aphonia فقد القدرة على إخراج الصوت. · فَقْدُ الصَّوت الخطابيِّ aphonia clericorum أى اعتلال للصوت كصعوبة في التكلم مثلما يحدث مع هؤ لاء الذين يتكلمون بتفاصيل تامة كر جال الدين والكهنة. فَقْدُ الصَّوت الشَّللي " aphonia paralytica فقد الصَّوت بسبت شلل في الحبال الصَّوتيَّة. فَقْدُ الصَّوت الزَّوَرِيِّ aphonia paranoica فقد الصوت المتعمد والمستعصى والعنيد. فَقْدُ الصَّوتِ الوَظِيفِيِّ functional aphonia فقد الصَّوت دون وجود مرض عضوي أي لسبب نفسي . فَقْدُ الصَّوت الهستيري " hysteric aphonia فقد الصوت بسبب الهستيريا . فَقْدُ الصَّوت التَّشَنُّجيّ spastic aphonia عسرةُ التَّصويت بسبب تشنُّج عضلي. فاقدُ الصَّو ت aphonic أ ـ يتعلّق بالشّخص المصاب بفقد الصّوت . 2_بدون صوت مسموع. تَعَذُّرُ القَهْقَهَة aphonogelia عدم القدرة على الضَّحك بصوت عال . نَقْصُ التَّحَمُّل aphoresis عُتام إحساسٌ بصريٌّ شخصي نتيجة غياب الضُّوء aphose متعلق بعوز الفسفور aphosphagenic عُـوَزُ الفُسْـفـور aphosphorosis 1 ـ حالة مرضية سببها نقص الفسفور في الطعام . 2_(حيوان): نقص أو عَوزُ الفوسفور في غذاء الحيوان وبخاصة في رعى المواشي ، يتجلَّى بفقد الشُّهية ، وبالعرج ، وتليُّن العظام ،

وتخلخل العظام ، ونقص في إنتاج اللَّبن ،

وتدنِّي الخُصوبة. قلَّةُ الإحساس بالضَّوء aphotesthesia نقص حساسيَّة الشَّبِكيَّة للضُّوء نتيجة لفرط تعرُّضها لأشعَّة الشَّمس. aphotic 1_مظلمٌ بشكل مطلق ؛ بدون ضوء . 2_كل ما ينمو بغياب الضوء ، أو كل ما يتميز حُنْسَةُ الحُمَل aphrasia عدم القدرة على التَّكلُّم أو فهم الكلمات المرتبة في جمل . حُبْسَةٌ الجمل الزورية aphrasia paranoica حُبْسَةٌ الجمل الشللية paralytic aphrasia aphrenia (=dementia) الفَقْد ، المترقى غالباً ، للوظائف الاستعرافية والعقلية . دون تعطل الإدراك أو الوعي ؛ وينتج عن تنويعة من الاضطرابات التي تشمل العداوي والسموم الوخيمة ، ولكنها تكون في معظم الأحيان مرتبطة بمرض عضوي في الدماغ ويتميز بالتوهان ، واضطراب الذاكرة ، والقدرة على الحكم على الأمور. الرُّغْبَةُ الجنْسيَّة؛ بِاه aphrodisia الْاستثارةُ الجَنسيَّة . المفرطة عادة . مُثَيْرِ للرَّغْيَةِ الحِنْسِيَّةِ؛ يَاهِيُّ aphrodisiac يتعلَّق بالشَّىء أو الصُّورة أو اللَّفتة أو العبارة المثيرة للرَّغبة الجنسيَّة ؛ مهيج الغرائز الجنسية . aphtha

ظُلامي

قُـــلاع بثور أو قرحة صغيرة بيضاء غير منتظمة الشكل مؤلمة توجد فوق الأغشية الخاطية بالشفتين وداخل الفم ، إما مفردة أو في مجموعات ، وعادة ما تكون متكررة .

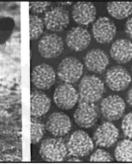
قُـلاءُ الدَّنف aphtha cachectia قلَّاع يتسبَّب في هزال الحيوان نتيجة صعوبة الأكل بسبب الألم الذي تُحدثه القرحات الحُمَّى الْقُلاعيَّة

aphtha febriles

aphthous

يتُعلَّقُ بالقُلاع ، أو يتميَّزُ بحدوث القُلاع أو ر مُصابٌ بالقُلاع . مُصابٌ بالقُلاع . عُمَّى قُلاعيَّة عُلاعيَّة عَلَى عَلَى اللهِ عَلَى اللّهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى

ارتفاع درجة حرارة الجسم المترافق بظهور القُر حات القُلاعيَّة.



الحمى القلاعية Aphthous fever

aphthous stomatitis النَّهِ القُلاعي aphthous stomatitis التهاب الفم نتيجة ظهور القُرحات القُلاعيّة على غشائه المُخاطي .

الحُمة القُلاعبَّة aphthovirus

ُ**مة القَلاعيّة** الڤيروسات المسبِّةُ لمرض القدم _والفم . جنسٌ من القيروسات من العائلة البيكورناويَّة التي تسبّب مرض القدم _والفم .

aphylactic يتعلَّقُ بالتَاق ؛ يُظهر حساسية بالغة ومفرطة

لبروتين أجنبي أو مادة أخرى .

انْعدامُ التَوْقيَة aphylaxis مُصطلح بمعنى انعدام الوقاية من الإصابة

سابقة بمعنى القمَّة apic-

2_(نبات): يصف نهاية العضو أو قمته (جذراً والحديث عن التطور القمى لعضو ما إنما هو ل مسرر سمي بعصو ما إنما هو نتيجة نشاط خلايا متخصصة تحتل نهاية أو تستال قمة العضو ؛ أما السيادة القمية فإنها تضبط

قُلاعٌ مترافق مع ارتفاع درجة حرارة جسم

ب . قُلاعٌ مَدارى aphtha tropica القرحات الفمويّة التي تكثر في المناخات

قُلاعٌ مُقاوم قُرحة قُلاعيَّةٌ مستعصيةٌ على العلاج . aphtha resistentia

قُلاعُ بدْنار (عند الرضع) Bednar's aphtha [ألوى بدنار ، 1816-1888 ، طبى نمساوي] . تسحُّج مستناظر في الحنك العظميّ فسوق الصّفيحتين الجناحيّتين ، عند الرُّضَّع ، يعتقد أنه ينجم عن ضغط حلمة الثَّدي على الحنك أثناء الرَّضاعة ، أو أنه ينجم عن مصِّ اللِّسان أو الأشياء الغربية.

قُلاعٌ مُتَقَطِّعٌ رَاجعٌ chronic intermittent مُـزْمن مُـزْمن فرحاتٌ قُلاعيَّة بشكل متقطِّع راجع

مزمن . القُّلاعُ السَّاري contagious aphthae (=الحُمَّى الَقُلاعيَّة) (epizootic aphthae=) contagious aphthae مرضُ القدم _ والفم في الماشية .

القُلاعُ الحَيَوانِي المَصْدُرِ epizootic aphthae (=الحُمَّى القُلاعيَّة)

مرض القدم _ والفم في الماشية . شَلاعُ ميكُو ليتش Mikulicz's aphthae

[يوهان ميكوليتش ، 1850-1905 ، جراح بولندي عمل في ألمانيا].

. تنخُّرٌ متكرِّرٌ حول المخاطيَّة الغُدِيَّة .

قُلاعٌ مُنَدِّبٌ رَاجعٌ recurrent scarring aphthae تنخَّرٌ متكرِّرٌ حول المخاطيَّة الغُدِّيَّة .

aphthoid

عبد القمّة . يتعلَّقُ أو يوجد بالقمَّة . يشبه بشكله السُّلاق أو القُلاع . يشبه بشكله السُّلاق أو القُلاع . يشبه بشكله السُّلاق أو القُلاع . (نبات) : يصف نهَاية العضو أو قمته (جذراً حُبُستَ تَصْويتيَّة hthongia حُبُسةٌ تنجَم عن تشنُّج العضلات الخاصَّة ما الخاصَة عن التنا على aphthongia

aphthosis أيةُ حالة يُظْهر فيها القُلاع (Aphthae).

ات الواقعة أسفل	وتحكم نمو بقية أعضاء النبا	تُجري فوقها في	قمَّة السِّن من خلال فـتحـة ا
ي هو أحد أشكال	القمة ؟ كما أن التفتح القم	و العظم السِّنخيّ	الشَّكَفة أو مخاطيَّة الفم أ
ر حبوب الطلع .	انفتاح المآبر الذي يسبق تحر		الحنكيّ . مُوكَضِّعَةُ القِمَّة (أسنان)
جـذر السن أو مـا	3 _ (أسنّان) : مـتـعلق بقـمة	apicolocator	مُورَضِّعة القرمَّة (أسنان)
لسن .	يحيط أو يصيب قمة جذر ا	ع القـمَّة في أحد	أداة تستخدم لتحديد موض
apical abscess	خراج قمي		الأسنان .
	خراج يو جد في قمة العضو.	وِيَّة) apicolysis	حَلُّ القمَّة؛ خَمْصُ القمَّة (الرِّنَّ
apical foramen	ثُقْبَةُ قَمِّيَّة	العلوي من الرئة	الخسف الجراحي للجزء
	. ثُقَبَةٌ موجودة في القمَّة . وَرَمٌ حُبَيْبِيٌّ قمِّي َ ورمٌ حُبَيْبِيٌّ متموضعٌ في القَمَّة	جنبة الجدارية ، مما	بواسطة الفصل الجراحي للح
apical granuloma	ورَمْ حُبيبيٌ قميّ	بة لقمة الرئة .	يسمح بالإزاحة السفلية الإنسي
	ورمٌ حُبيبيٌ متموضعٌ في القَمَّة	apicostomy	فَغْرُ القِمَّة (أسنان)
apical group	مَجْمُوعَةٌ قَمِّيَّة	ة الشدقية السنخية	عمليةً يتم فيها خَرق الصفيحة
في القمة .	مجموعة موجودة أو متوضعة	لتحديد موضع	بواسطة مبزل وقنية ؛ وتُعمر
apical infection	عَدُّوَى قَمِّيَّة	عينات للمزرعة	قمة جذر السن ومن ثم أخذ
ني قـمَّة السِّن ، أو	عداوي في منطقة القمَّة كما ف		الجرثومية من تلك المنطقة .
ـــريّ مَن العظم	الرِّئة ، أو في الجــَزءَ الصَّــخ	apicotomy	بَضْعُ القمَّة (أسنان)
	الصَّدغي . آفَةٌ قمِّيَّة	مية .	إجراء شق للوصول إلى بنية ق
apical lesion	آفَةٌ قَمِّيَّة	apiculus	مِهماز
\	أَذِيَّةٌ أَو آفِةٌ متموضعةٌ في القمَّة	فبيره أو البوغ .	نتوء قصير مؤنف عند نهاية ال
apical opening	فُتْحَةٌ قَمِّيَّة	Apidea	نحلة ، النُّحل
	فُتحة موِجودة عند القمة .	من رتبة غشائيًّات	فصيلةٌ من الحشرات الطّيَّارة ،
apical piece	قطعة قميَّة (للقلع) حَيِّزٌ قمِّيُّ	سبيًّا والعديد من	الأجنحة ، لها جسمٌّ كبيرٌّ نـ
apical space	حَيِّزُ قَمِّيًّ -		أنواعها لادغٌ .
	ً . حيِّزٌ أو فراغٌ قمِّيٌّ . اسْتَنْصالُ القَمَّة	apii	<u>بَقْ</u> دون <u>سِ</u> يِّ
apicectomy	اسْتَئِّصِالُ الْقَمَّة		أنواعها لادغٌ . بَقْدونسيٌ متعلَّق بنبات البقدونس .
ائية الموجودة عند	1 ـ فتح واسئصال الخلايا الهو	apinealism	فَقْدُ الجسْم الصَّنُوْبُرِيّ
ظم الصدغي .	قمة الجزء الصخري من الع	م الصُّنُوبَرِيّ .	الفقدُ للغُدَّة الصُّنُوبريَّةٌ أو الجس
(Apicoectomy)	2_(أسنان): مرادف لمصطلح	apinoid	نَظيف
apices (sing.ape)	` , , , ,		خال من الأقذار .
apici-	سابقة بمعنى القِمَّة	apiose	أبيوز (أسنان)
apicitis	الْتِهِابُ القَمِّة	apiotherapy	العِلاجُ بِسُمِّ النَّحْل
	التهاب قمَّة الشَّيء كما في ة		المعالجة باستعمال سُمِّ النَّحل
ب هُو قمَّةُ العظمَ	الرِّئة أو العظَم الصَّخري الذي	apiphobia	رُهابُ النَّحْلِ
	الصَّدَغِيِّ .		خوفٌ غير مُبرَّر من النَّحْل .
apico-	سابقة بمعنى القِمَّة	apis	نوع من فصيل النحليّات
apicoectomy	اسْتِئْصالُ القِمِّة		«الكبيرة الحجم0»
له ، كـما في قطع	قطُع الجزء القُمِّيِّ أو استئصاً	apisination	التَّسَمُّمُ بسمِّ النَّحْل
- "			

التَّسمُّم بلدغ النَّحل . آبيتُوكْسين apitoxin

بروتين سام يوجد في سم النحل

apituitarism انْعِدامُ النُّحَامِيَّة

أنعدام النَّسيج النُّخاميّ ، قد يكون ولادياً
 كما في انعدام الدِّماغ ، أو مكتسباً كما في
 استئصال النُّخامية .

2_نقص إفراز الغدة النُّخاميَّة.

بَقْدُونِسِ (نبات) Apium

جنس بقل من الفصيلة الخيمية.

عديمُ المُشيمَة aplacental

بدون مشيمة ؛ يشير إلى وحيدات المسلك (Monotremes) ، (وهي ثديبات تبيض ولذلك لاتحتوي على مشيمة) ؛ والوخفيات (Marsupials) ، والتي تظهر مشيمة انتقالية بالكيس الحي .

لازَيغي (في العدسات) aplanatic يتعلق بالعدسة الخالية من عيوب الزِّيغ .

الزرَيغيَّة (في العدسات) aplanatism عدم وجمود زيغ كروي في العين أو الوسط

الانكساري . عَدَمُ التَّنْسُجُ؛ لاتَنَسَّجِ عَدَمُ التَّنْسُجُ؛ لاتَنَسَّج

عدم تنامي عضو أو نسيج أو بعض خلاياهما . عَدَمُ التَّنسُّج خارجَ القشْريِّ aplasia axialis المحوريِّ الخلقي extracorticalis congenita (=familial extralobar = التَّصَلِّبُ العَائِلِي =) خارجَ الفَصِّي) sclerosis) مسرض بليسزيوس ـ مسيسر زباتشسر (Pelizaeus-merzbacher disease) اعتلال بيضاء الدماغ المرتبط بالجنس ، ويبدأ حدوثه مبكراً في الحياة وهو ذو مسار مترق بطيء إلى أن يصل إلى سن المراهقة أو سن البلوغ . ويتميز بحدوث الرأرأة ، وفقد الانتظام ، والرعاش ، والحركات الكنعية الرقصية ، والسحنة الباركنسونية ، وعسر التلفظ ، والتردي العقلى . من الناحية الباثولجية ، هناك زوال منتشر للميالين في المادة البيضاء للدماغ ، والتي

قد تشمل جذع الدماغ ، والخيخ ، والحبل النخاعي . والسبب هو حدوث طفرة للجين على الذراع الطويل للكروموسوم X المسؤول عن ترميز الشحم البروتيني .

عَدَمُ تَسَسُّج الجلد الخلقي تتألف من فشل حالة مرضية مُميتة عادة ، تتألف من فشل موضعيٌّ في نمو الجلد ، وعلى الأغلب في جلد فروة الرَّأس ، ولكن أحياناً تصيب جلد الجذع والأطراف . ويكون النَّقص مغطى بغشاء رقيق شَّاف أو بنسيج متندِّب ، أو يكون مخضَّبا متقرحاً أو مغطى بنسيج حبيبى .

عَدَمُ تَنَسُّجِ المبيض aplasia of ovary

عدم تشكّل نسيج المبيض . عَدَمُ تَنَسُّج الأَسْنان dental aplasia (=anodontia)

عدم تكوُّن نسيج الأسنان . عَدَمُ تَنَسُّج الغُدَد التَّناسُليَّة germinal aplasia (=gonadal aplasia)

الغياب الخلقي لجميع الأنسجة التناسلية ؛ تكون الأعضاء التناسلية الظاهرة والقنوات التناسلية أنثوية ، لكن إذا وجدت الخلايا الخلالية للايدج (Leydig's cells) ، عادة ما تكون الأعضاء التناسلية الظاهرة ملتبسة بينما تكون القنوات التناسلية أنثوية

عَدَمُ تَنَسُّج الغُّدَد التَّنَاسُليَّة gonadal aplasia . germinal aplasia

aelasia (=amaurosis) معدم تنسج شبكي وراثـــي (aplasia (=كُمُنة خلقية)

انظر تحت amaurosis .

عَدَمُ التَّنسُّجِ النَّوويّ .

عدم تنسج النوى الحركية للأعصاب القحيفية ومن مظاهره شلل وجهي خلقي ثنائي الجانب مع أنماط مشتركة ومختلفة من شلل أحادي الجانب أو شلل ثنائي الجانب لمبعدات العين وأحياناً تترافق بتورط الأعصاب القحفية خاصة

العصب محرك العين والعصب الثلاثي التوائم

انْقطاعُ النَّفَس والعصب تحت اللساني وشذوذات الأطراف. apnea عدم تنسج الخلية توقّف التَّنفُّس pure red cell انْقطاعُ النَفَس الوَلِيديّ الحمراء النقي apnea neonatorum aplasia فقر دم وخيم سوى الصباغ سوى الكريات مع فشل الرضيع الوليد في ابتداء التهوية الرئوية . كثرة الشبكيات وقلة أرومات الحمر في نقى انْقطاعُ النَفَسَ بِتَأْثِيْرِ chemoreceptor المُسْتَقْبِلاتِ الكِيمْائيَّة عظام سوى . ويتواجد إما في شكل منزمن apnea ويكون الأخير إما أولياً (ويسمى فقر الدم الخلقي انْقطاعُ النَفَسِ أَثْنَاءَ البَلْعِ deglutition apnea توقُّفٌ مؤقَّت في نشاط المركز العصبيّ التَّنَفُّسيّ ناقص التنسج) أو ثانوياً لاضطرابات مناعية أو أثناء عمليَّة البلع . انْقطاعُ النَفَس الأثيري أن يكون في شكل حاد ويكون الأخير محدوداً ذاتياً ويترافق بالأدوية والعدواوي. ether apnea عَدَمُ تَنَسُّج الشَّبَكيَّة انْقطاعُ النَفَس المحَرَّض retinal aplasia induced apnea عامل التّنسُّج الشّبَّكي الوراثي ويُسمى العمي توقف تنفسي متعمد خلال التخدير العمومي الخلقيّ . عَدَمُ تَنَسُّج التُّوتَة ينتج بفعل نقص ثنائي أكسيد الكربون في الدم (Hypoconia) ، أو دواء مُرخ للعضلات ، أو thymic aplasia عدم تشكُّل نسيج التوتة أو الغدَّة السَّعتريَّة . تثبيط مركز التنفس ، أو التوقف المفاجئ للتنفس المحكوم. thymic-parathyroid التُّه تَهُ والدريقات انْقطاعُ النَفَس البَدْئيّ aplasia initial apnea عدم تشكل كل من نسيج التُّوتة ونسيج الحالة التي يفشل فيها الرَّضيع الوليد في إجراء الدُّريقات . ويسمى متلازمة دايجورج تنفس نَشط خلال دقيقتين من ولادته. (Digeorge's syndrom) حالة تنشأ عن فـشل انْقطاعُ النَفَس الآجل late apnea توقّفُ النَّفَس في الرَّضيع لمدَّة تفوق 60 ثانية بعد نمائي في الجيبتين البلعوميتين الثالثة والرابعة ، مما أَنْ كَانَ التَّنفُّسِ التلقائي قد حدث واستتبَّ . يؤدى إلى غياب، أو نقص نمو التوتة انْقطاعُ النَفَس الانْسداديُّ النَّومي والدريقات ، وتترافق مع شذوذات في القلب ، obstructive sleep وسحنة مميزة ، ونقص الدريقات ، ونقص apnea انقطاع النَّفس أثناء النَّوم بسبب وهط أو انسداد كالسيوم الدم ، وتكزز (تقلص عضلي مستمر) ، وعوز في المناعة المتواسطة بالخلايا السبل الهوائيَّة المترافق بتثبيط التوتر العضلي والذي يحدث في إحدى مراحل النوم والتي التائية . وتورّث كخلية كروموسومية جسدية تعرف بمرحلة حركة العين السريعة وترى هذه سائدة . عَديمُ الحبلَّة الحالة في متوسطى العمر من الذكور السمان. aplasmic انْقطاعُ النِّفَس متعلِّقٌ بالنسيج أو العضو الذي لم يتطوَّر أصلاً postanesthesia من وريقة أو من خلية جذعيَّة . التَّالِي للتَّخْدير apnea متعلق بعدَم التَّنَسُّج متعلَّق بعدم استطاعة المريض التنفس بعد انتهاء aplastic متعلِّقٌ بعدم تشكُّل النَّسيج انْقطاعُ النَّفَس النَّومي sleep apnea انقطاع النَّفَس أثناء النَّوم لفترات عابرة ، منتجاً انْعدامُ الْحَنْيَة apleuria sleep apnea أَنْعدامُ الأَضْلاع غياب خلقي لواحد أو أكثر من الأضلاع ؛ يترافق عادة مع غياب الناتئ نقصاً في التهوية السنخية والذي يصبح أكثر المستعرض أو النواتئ المستعرضة . وضوحاً في أثناء النوم . وقد يتسبب في

حماض وتضيق وعائي للشرينات الرئوية الزمر العضلي ؛ وتتمثل في الشعور بالتعب والنَمَّل ، الذي يؤدي إلى فرط في ضغط الدم الشرياني وثقل في حركة الأطراف. الرئوى . ويوجد نوعان أوليان وهما انقطاع apocenosis سُرْعَةُ الجَرَيانِ سرعة جريان الدم أو أي من سوائل الجسم . النفس النومي المركزي وانقطاع النفس النومي الانسدادي. apochromat لامريغ انْقطاعُ النَفَس الرَّضْحي المَنْشَأ traumatic apnea عدسة شيئية (في المجهر) يتم فيها تصحيح الزيغ توقّف التهوية الرِّئويّة إثر أذيّة فيزيائيّة. اللوني لثلاثة ألوان ، بينما يتم تصحيح الزيغ انْقطاعُ النَفَسِ الْمُبْهَمِيُّ الْمُنْشَأ الكروى للونين فقط. توقّف التنفّس بسبب أذيّة في العصب المبهم . apochromatic لامريغ 1 _ مصاب بانْقطاع التَّنَفُس . apochromat تحت 2_متعلق بانْقطاع التَّنَفُس 1_اقتطاع عضو أو طرف أو جدع аросоре 1 ـ مُعُدُوْم الهُواء 2 _ بَتْر (من نسيج أو عضو) apneumatic 2_ بمعزل عن الهواء بَتْرِيُ apocoptic انْخماصُ الرِّئَة الخلْقي ينتَج عن ، أو يتعلَّقُ بالبتر أو الجدع. apneumatosis (=congenital atelectasis) apocrine انخماص يكون موجوداً لدى الولادة أو بعدها يشير إلى آلية للإفراز الغدي يتم فيها طرح الجزء بفترة وجيزة ، ويحدث إما كانخماص أولي ، أو القمى من الخلايا المفرزة ويندمج في الإفراز. ثانوياً لاضطراب خلقي آخر. الْتهابُ الغُدُد العَرَقيَّة apocrinitis (=التهابُ الغددُ انْعدامُ الرِّئْتَين apneumia (=hidradenitis الغياب الخلقي. العَرَقيَّة القيحي) suppurativa) التهاب جريبات مقيَّح مزمن يصيب الجلد اسْتمْرارُ الشَّهيق apneusis حالة مرضيَّة تتمَّيز باستمرار عمليَّة الشَّهيق دون المحتوى على الغدد العرقية المفترزة في الباحات أن يعقبها زفير يفرغ الهواء المحتبسَ ، أي تكون حوالي الشرج ، والإبطية ، والتناسلية ، أو تحت الشديين ، والذي يحدث بعد البلوغ وينتج فترة الشُّهيق طويلة بما يشبه المعص. تنتج الحالة عن استئصال (المركز المنظم لسرعة التنفس) خراجًات أو جيوب مع وجود تندّب. (Pneumotaxic) والكائن في الجزء العلوي لجسر قابض؛ مُنْفِّر apocrustic مَادَّة أو دواء قابض أو منفِّر . متعلق باستمرار الشهيق خَانقُ الكَلْب apneustic apocynin متعلِّق بالحالة المرضية التي يستديم بها الشَّهيق (=Apocynum) مادَّةٌ دوائيَّة تستخلص من نبات من فصيلة دون أن يتبعه الزفير بشكل عفوي . 1 ـ سابقة بمعنى الاشتقاق خانق الكلب ، استعملت في الماضي كدواء مقوٍّ apo-للقلب ، فقد تصاب الحيوانات التي تلتهمها 2_سابقة بمعنى الانْفصال بارتفاع درجة الحرارة وازدياد سرعة النَّبض apoatropine آبوأترويين دواء مضاد للتشنج . والموت. سُرْعَةُ التَّعَب خانقُ الكُلْب apocamnosis **Apocynum** جنس نبات سام تشبه تأثيراته الديجيتال يوجد (=apokamnosis) في أمريكا الشَّماليَّة وجدت فيه مادَّةٌ منشِّطة قابلية شاذة للشعور بالتعب في حالات الوهن

للقلب تشبه الدِّجبتال.

عُديمُ القَدَم apodal

ليس له قدمين.

انْعدامُ القَدَم apodia

تَشوُّهُ ولادي يتميَّز بانعدام إحدى القدمين أو

عَديمُ القَدَم apodous (=apodal)

يتعلَّق بالشَّخص أو المخلوق العديم القدم. انْعدامُ القَدَم apody

(=apodia)

شذوذ غاى يتميز بغياب إحدى القدمن أو كليهما .

صَمِيمُ الاثريم apoenzyme الجزء البروتينيّ في الخميرة أو الإنزيم الذي يمكن فصله من المجمّوعة البدالية أي هو عامل مساعد ولكنه لايعمل إلابوجود المجموعة الىدُلىة .

صميم الإنزيم apoferment

(=apoenzyme)

. apoenzyme انظر تحت

صميم الفريتين apoferritin

بروتين عديم اللون له علاقة وثيقة بالترانسفرين وزنه الجزيئي 460000 يصنع في الخلايا الخاطية للأمعاء الدقيقة ، يرتبط بالحديد ليشكل مادة الفريتين والتي لها علاقة وثيقة بتنظيم امتصاص الحديد في القناة المعدية المعوية.

1 ـ تَكَاثُر لاتَعَرُّسيٌّ apogamia 2 _ تُوالُد بكْرى

(=apogamy)

apogee

شكل مُعَدَّل للتكاثر الجنسي نتيجة لتكوّن العرْس بدون إخصاب مثلما يحدث في بعض النباتات واللافقاريات خاصة الحبوانات المفصلية على سبيل المثال نحل العسل والذنابير . وقد يحدث هذا كظاهرة طبيعية أو يُحرْض بالتنبيه الكيميائي أو الحراري أو الآلي . برحاء

أوخم حالات المرض. سرُ عَةُ التَّعَب apokamnosis (=apocamnosis)

انظر تحت apocamnosis .

عَديمُ الأقْطاب apolar ليس له قطب أو نتوءات.

اصْطفائي ّ apolegamic

له علاقة بالانتقاء وبخاصَّة الانتقاء الجنسي .

apolegamy ويشير بخاصة إلى الانتقاء الجنسي في الاستيلاء . (Breeding)

apolepsis تثبيط الإفران صميم البروتينِ الشَّحْمِيّ apolipoprotein أيٌّ من البروتينات المكوِّنة للبروتينات

الشحمية : وتصنَّف إلى أربع مراتب حسب وظفتها: A,B,C,E

1 ـ صميم البروتين الشَّحمي A ويحدث مبدئيا في البروتين الشَّحمي المرتفع الكثافة (HDL) وبدرجة أقل في الكيلوميكرونات. وهو المنشط لإنزيم الليثين _ كوليستيرول إسيل ترانسف___راز والذي يكون إسترات الكوليستيرول في (HDL).

2_ صميم البروتين الشَّحمي B: وهو صنف من صميم البروتين يعرف بالمستقبلات الخلوية السَّطحيَّة النَّوعية التي تتواسط عملية الالتقام لجزيئات البروتين الشَّحمي . على سبيل المثال فإن صميم البروتين الشحمي 100B يوجد على كل من البروتين الشحمي الوضيع في الكثافة (VLDL) والبروتين الشحمي متوسط الكثافة (IDL) والبروتيني الشحمي المنخفض الكثافة (LDL) ، وقد تم التعرف على مستقبلات البروتين الشحمي المنخفض الكثافة في خلايا الكبد وخلايا خارج الكبد ، أما صميم البروتين الشحمي 48B فيروجد على الكيلوميكرونات ، وقد تم التعرف على مستقبلات بقايا الكيلوميكرونات في خلايا

3 _ صميم البروتينات الشَّحمية C وهي الصميم I-C ، والصميم III-C والصميم III-C وتوجد كل هذه الأنواع في (VLDL) ، (HDL) والدقائق الكيموسية . وينشط الصميم II-C إنزيم ليبازالبروتين الشحمي والذي يُحَلُّمه الجليسريدات الثلاثية لنقلها من (VLDL) والدقائق الكيموسية إلى الأنسجة.

4 ـ صميم البروتين الشَّحمي E ويحدث في جميع أصناف البروتينات الشحميَّة وقد يكون مسؤولاً عن تحوُّل (VLDL) إلى (IDL) تَكَاثُر لاتَعَرَّسي apomixia

انظر تحت apomixis . تكَاثُر لاتَعَرُّسيّ apomixis

انظر تحت apogamia

apomorphine أبوميورفين

مستخلص من المورفين يستعمل كمقيء مركزيّ في عـلاج فـرط الجـرعـات الدُّوائيُّـةً والتَّسمُّ مالطاريء : ويعطى حقناً تحت الجلد .

استنصالُ السِّفاق aponeurectomy

استئصال سفاق العضلة.

علْمُ اللِّفَافات والسُّفُق aponeurology

مجموع المعرفة المتعلقة باللفافات (Fasciae) والسُّفق التي تغطى العضلات.

رَفْقُ السِّفاق aponeurorrhaphy خياطة السُّفق والأغشية التي تغلِّف العضلات .

aponeuroses

(sing.aponeurosis) (ف:سفاق)

سفاق aponeurosis

(pl.aponeuroses)

1 ـ اتساع في الوتر العضلي على شكل شريط أو امتداد مُسكطَّح أبيض يعمل بشكل رئيسي على ربط العضلات ببعضها أو بالعظم.

2_المصطلح للدلالة على لفافة معيَّنة .

abdominal aponeurosis السِّفاقُ البَطْنيّ ت السِّفاق المشترك الذي يغلِّف العضلة المستقيمة والعضلة المائلة للبطن.

سفاقُ اللِّسان aponeurosis linguae TA (=lingual aponeurosis)

شبكة النَّسيج الضَّامّ التي تدعم وترتكز عليها العضلات الدَّاخليَّةُ والخارجيَّة في اللسان. يتألف سفاق اللِّسان من طبقة من النسيج الضَّام في الغلالة المخاطيَّة والحاجز اللسانيّ ، والتوسعُ العرضاني الخلفيُّ للحاجز ، و الذي يرتكز على العظم اللاميّ .

سفاقُ ذات aponeurosis musculi bicipitis الرأسكن العَضُديّة brachii TA توسع في وتر العضلة ذات الرأسين العضدية ، وترتبط بواسطته بلفافة الذراع وبالزند (Ulna) . سفاقٌ مَغْرِ ز العَضَلَة aponeurosis of insertion

اتصال العضلة مع الجزء أو الأجزاء التي

سفاة العضكة aponeurosis of occipitofrontal muscle الجَنْهِيَّة القَذَاليَّة (=galea aponeurotica) (=الخُوذَةُ السِّفاقيَّة) البنية السفاقية للفروة ، وتربط البطنين الجبهي والقذالي للعضلة القذالية .

aponeurosis of superior للعُلُويِّ العُلُويِّ لرافعة الشُّرُج surface of levator ani muscle (=fascia diaphragmatis الحَجاب =) اللفافة الموجودة على السطح العلوى لرافعة الشرج والعضلة العصعصية .

سفاقُّ تسين (=الأليافُ النُّطَيْقيَّةُ) (fibrae zonulares TA=) aponeurosis of Zinn [يوهان تسين ، 1727-1759 ، مــشــرِّح ألماني] الألياف التي تثبّت محفظة العدسة إلى الجسم الهدبي والشبكية .

aponeurosis palmaris TA السِّفَاقُ الرَّاحيّ حزمٌ من النَّسيج اللِّيفي تتشعَّع من وتر العضلة الرَّاحيَّة الطويلة باتجاه قواعد أصابع القدم.

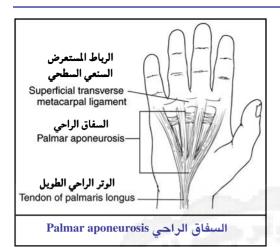
سفاق قاعدة aponeurosis البلعــوم pharyngobasilaris (= اللِّفَافَةُ القَاعِدِيَّة (=fascia

البُلْعوميَّة) الذرى البطنية للضلوع إنسياً إلى عظم القص. pharvngobasilaris) السِّفَاقُ المنْحِلي للعَضَلَة falciform aponeurosis (= السفاق البلعومي) (= aponeurosis الْمُسْتَقِيمَةُ البَطْنِيَّةِ of rectus abdominis muscle pharvngis (=falx inguinalis TA) (=منْحَا رُالأَرْسَة) غشاء ليفي متين في جدار البلعوم ، يبطن من جهته الداخلية بغشاء مخاطى ويغطى بصورة الوتران المتحدان للعضلتين المستعرضة والمائلة غير كاملة ، على سطحه الخارجي ، بالعضلات الغائرة للبطن ، والمتجهان إلى الخط الأبيض المضيَّقة المتراكبة للبلعوم . ويندمج في والخط العاني لعظم العانة. السِّفاقُ الفَحْذي السمحاق عند قاعدة الجمجمة. femoral aponeurosis (=اللِّفافَةُ الفَخذيَّةُ سفاقُ ذات الرأسَين bicipital aponeurosis (=fascia lata لفافة العضلة ذات الرأسين في العضد. العريضة) femoris TA) السِّفاقُ التَّرْ ۚ قُوى اللفافة الخارحية المغلفة للفخذ. clavicoracoaxillary الغُرابي الإبْطي (=اللِّفافة التَّرْقويَّةُ السِّفاقُ الوَرْبِي internal intercostal aponeurosis الغائر (=fascia aponeurosis ر= الغشاءُ الوَرْبي الصَّدْر بَّة) clavipectoralis TA) (=membrana صفيحة لفافية تكسو العضلة تحت الترقوة ، intercostalis interna TA) أى من الأربطة السفاقية التي تسير بالتوازي مع، وترتبط بالترقوة من أعلى ، وتستمر حتى وقد تحل محل ، ألياف العضلات الوربية الغائرة العضلة الصدرية الصغرى في الأسفل. لفافّةُ السَّاق في الأحساز الموجودة بين الضلوع ، من زوايا crural aponeurosis الضلوع إنسياً وحتى العمود الفقرى . (=fascia cruris TA) السِّفاقُ القَطَني (= اللِّفافَةُ الصَّدْريَّةُ اللفافة المغطبة للساق. lumbar aponeurosis سفاقُ دىنُو نڤىيە Denonvilliers aponeurosis (=fascia (=الحاجزُ المستَقيمي thoracolumbalis) (=septum المثـــاني) لفافة تمثل منشأ العضلتين المائلة الغائرة والبطنية rectovesicale NA) [شارل دينوننڤييه ، 1872-1808 ، جراح المستعرضة ، وبها ثلاث طبقات : الخلفية ، والوسطى ، والأمامية _ تحيط الطبقتان الخلفية فرنسي] حاجز غشائي يفصل بين المستقيم وبين والوسطى بالعضلة ناصبة الفقار ، بينما تحيط البروستاتة والمثانة البولية. سفاقُ الشَّواة الطبقتان الوسطى والأمامية بالعضلة المربعة epicranial aponeurosis (=الخُوذَةُ القطنية. (=galea السِّفَاقيَّة) سفاقُ الحَنَك palatine aponeurosis aponeurotica TA) الخوذة السِّفاقيَّة . السِّفاقيَّة . السِّفاقُ الوَرْبِيُّ صحيفة ليفية في الجزء الأمامي للحنك الرخو وتشتق أساساً من أوتار العضلتين الموترتين external intercostal الظَّاهر متصلة بعضلة اللهاة والعضلة الحناكية البلعومية aponeurosis (=الغشاءُ والعضلات الرافعة الحنكية. (=membrana intercostalis palmar aponeurosis السُّفاقُ الرَّاحي الوَرْبِيُّ الظَّاهِ () externa TA) حزمٌ من النَّسيج اللِّيفي تتشعَّع من وتر العضلة أى من الأربطة السفاقية المتوازية مع ، والتي قد تستمدل ، ألياف العضلات الوربية الظاهرة في الرَّاحِيَّة الطَّويلة باتجاه قواعد أصابع القدم.

perineal aponeurosis

السِّفاقُ العجاني

الأحياز الموجودة بين الغضاريف الضلعية ، من



(=fascia diaphragmatis الحات=) البوليِّ التَّناسُليِّ السُّفْليِّ)(urogenitalis inferior الغشاء الليفي المثلث الممتد أفقياً بين الفرعين الإسكيين العانيين ، والمتصل عند قاعدته بالجسم العجاني ، وتتثخن قمته لتكون الرباط العجاني المستعرض .

السِّفاقُ الْبلعومي pharyngeal aponeurosis السِّفاقُ القاعدي البلعومي pharyngobasilar aponeurosis

السِّفاقُ الأخْمَصي plantar aponeurosis (=aponeurosis plantaris TA)

حزمٌ من النَّسيج اللِّيفي تتشعَّع من وتر العضلة الرَّاحيَّة الطُّويلة باتجاه قواعد أصابع القدم.

سفاق سيبسون Sibson's aponeurosis (=الغشاءُ فَوق (=membrana الحَنْيَة)

suprapleuralis TA)

. . [فرانسيس سيبسون ، 1814-1876 ، مشرّح إنجليزي] القسم المتشخن من لفافة باطن الصدر ، والممتدة فوق قبة الجنبة وتقويها ؟ وترتبط بالحافة الداخلية للضلع الأول وبالناتئ المستعرض للفقرة الرقبية السابعة.

subscapular aponeurosis السِّفاقُ تَحْتَ الكَتف لفافة تتصل بكفاف الحفرة تحت الكتفية.

السِّفاقُ العجاني superficial perineal aponeurosis (=fascia diaphragmatis (= لفاقةُ الحجاب =)

الحَوضيِّ السُّفْلي) pelvis inferior) اللفافة المغطية للسطح السفلي للعضلتين العصعصية ورافعة الشرج ، مكونة الجدار الإنسى للحفرة الإسكية المستقيمة.

السِّفاقُ العجاني superior perineal العُلوي aponeurosis (=fascia diaphragmatis (=لفافَةُ الحجاب (=fascia diaphragmatis (=كالفافَةُ الحجاب (=كالفافِقُ الحجاب (=كالفافُوقُ الحجاب (=كالفافُ الحجاب (=كالفُوقُ الحجاب (=كالفافُ الحجاب (=كالفافُ الحجاب (=كالفافُ الحجاب الحَوضيِّ العُلُوي) pelvis superior) اللفافة الموجودة على السطح العلوي للعضلتين العصعصية ورافعة الشرج .

سفاقُ العَضَلَة supraspinous فَوقَ الشَّوْكَة aponeurosis لفافة سميكة تغلُّف جزئياً العضلة فوق الشَّوكيَّة.

السِّفَاقُ الصِدْغي temporal aponeurosis (=fascia temporalis) (اللَّفَافَةُ الصَّدْغيَّة) (=fascia temporalis) اللفافة المغطية للعضلة الصدغية ؛ وتتكون من طبقتن ، الصفيحة السطحية ، والصفيحة الغائرة ؛ وترتكز كل منهما من أعلى بالخط الصدغي العلوي ، لكنها تتباعد في الأسفل لتلتصق بالسطحين الوحشي والإنسى للقوس

السِّفاقُ الفقريِّ (=اللِّفافَةُ الصَّدْريَّةُ vertebral aponeurosis (=fascia القَطَنيَّة) thoracolumbalis)

. lumbar aponeurosis انظر تحت الْتهابُ السِّفاق aponeurositis

التهاب السِّفاق أو اللِّفافة التي تغلِّف العضلة.

سفاقي يتعلّق بالسّفاق وهو الغشاء الذي يغلّف aponeurotic

مبْضَعُ السِّفاق aponeurotome

بصع أحد و مبضع خاص لقطع السّفاق

بَضْعُ السِّفاق قطْعُ السِّفاق أو بضْعُهُ . aponeurotomy

طارد للبلغم apophlegmatic (=expectorant)

(=الجسْمُ الصَّنوبَري) 1 _ يعزز الإفراز من الغشاء المخاطى للسبل (=pineal body) جسم صغير لايو جد له مقابل (مفرد) ، يشبه الهوائية أو پيسر طرده . 2 _عامل يزيد الإفراز القصبي وييسر عملية إلى حدما ثمرة الصنوبر، ويلتصق عند قطبه الأمامي بناحية الصوارين الخلفي والعناني 1 ـ ناقِصُ التَّوقيَة (Habenulac) ، ويقع في الانخساف الواقع بين apophylactic 2 _ متعلق بنقص التَّوقية الأكيمتين العلويتين تحت شريط الجسم الثقني . وهو جسم غدي يتكون من جريبات تحتوى ناتئي apophysary على خلايا شبيهة الظهارة تسمى برمل الدماغ (=apoyseal) متعلِّق بالشِّيء أو العضو النَّاتئ . (Brain sand) ، ويبدو أنه يتلقى ألبافاً عصبية فقط من الجهاز العصبي المستقل الطرفي . ويفرز apophyseal مَتَعَلِّق بِالنُّتُوء أو الجزء النَّاتي من العظم . هرمون الميلاتونين ، والذي يبدو أن له تأثيراً اعتلالُ الناتئ مثبطاً للوظائف التناسلية في الثدييات ، كما أن apophyseopathy مرض النتوء العظمي وبخاصة مرض أوزجود_ له دوراً في الإيقاعات اليدماوية للجسم . النَّاتِئُ العَدَّسي شارتر (Osgood-schlatter disease) apophysis lenticularis للسِّنْدان apophyses نواتئ incudis (=processus lenticularis (=النُّتُوءُ العَدَسي) (ف:ناتئ) (sing.apophysis) نواتي عظميَّة «جمع ناتي». للسِّنْدان) incudis TA) نتوء عدسيُّ الشَّكل في عظم السَّندان في الأذُن apophysial الوسطى . (=apophyseal) متعلِّق بالنُّتوء أو الجزء النَّاتئ من العظم . ناتئ إنجراسيا apophysis of Ingrassia (=الجَناحُ الصَّغيرُ apophysiary ناتئي (=ala minor ossis للعَظْم الوَتَدي) (=apophyseal) sphenoidalis TA) متعلِّق بالنُّتوء أو الجزء النَّاتيء من العظم. [جيوڤاني إنجراسيا ، 1510-1580 ، مشرِّح إيطالي] الصفيحة العظمية الرقيقة المثلثة apophysis TA الشكل، التي تمتد أفقياً ووحشياً من أي من (ج:نُواتئ) (pl.apophyses) 1 ـ ناتي ، «جمعها نواتئ» . ويطلق على أي تورُّم جانبي الجزء الأمامي من جسم العظم الوتدي ؟ أو بروز وبخاصة البروز أو النتوء العظمي وتتمفصل مع العظم الجبهي وتساعد في تكوين الذي لا ينفصل أبداً عن العظم الذي أصبح سقف الحجاج وقاع الحفرة القحفية الأمامية . ناتئُ راو (=النُّتوءُ الأمامي يشكِّل جـزءاً منه ، بـارزاً على شكل نتـوء أو apophysis of Rau حديبة أو أحدوية. (=processus anterior 2_ في الفطريات تورم على شكل 7 في mallei TA) [يوهان راو ، 1668-1719 ، مــشــرِّح هولندي] حاملات البوغ تماماً تحت العُميد . ناتئ عظمى نحيل ينشأ من الجهة الأمامية لعنق 3_ في الطحالب القائمة يحمل النبات البوغي علبة تحمل على نتوء هو في بعض الأحيان المطرقة ، ويمر للأمام ولأسفل إلى الشق انتفاخ يحتل قاعدة العلبة ويعلو الحامل أو الصخرى الطبلي ، ويلتصق بالقسم الصخري من العظم الصدغى بواسطة ألياف رباطية . العنق الرفيع . النَّاتع الدِّمَاغي apophysis ossium apophysis cerebri

(=epiphysis)		apoplasmatic	نيريَّة
البارزة المُحدَّبةُ من العظم .	المشاشة هي النِّهاية	لايا لتـصـبح من المكونات	مُادة تنتجها الخ
basilar apophysis	النَّاتئُ القاعَدي	_	الرئيسية للنسج .
(=pars basilaris ossis	(= الجُزْءُ القاعدي	apoplectic	سَکْتي
occipitalis TA)	للْعَظْم القَذالي)	سبب لها ، أو مصاب بها .	يتعلِّق بالسَّكتة : كم
نُضلاع في العظم القذالي تنتأ	صفيحة رباعية الأ	apoplectiform	سكَنْتيُّ الشَّكْل
ن الثقبة العظمى Foramen)	للأمام والأعلى مو		شبيه بالسكته .
	. magnum)	apoplectoid	سكُتْتِيُّ الشُّكْلِ
cerebral apophysis			ما يشبه السُّكتة .
. apophysis	انظر تحت cerebri	apoplexia	سكُنْتَة
genial apophysis	النَّاتِئُ النَّقْنِيُّ	(=apoplexy)	
(=spina mentalis TA)	(=الشّوكَةُ الذّقنيّة)		انظر تحت apoplexy
بروزان ؛ علوي وسفلي) في		apoplexia uteri	سكْتَةُ رَحميَّة
سطح الخلفي لجــسم الفك		حم . apoplexy	نزيف فجائي في الرَّ
نه العضلة الذقنية (أسفل) ،		apoplexy	سكُتُهُ (ج:سكُتات)
سانية (أعلى) .	والعضلة الذقنية الا	مفاجئ تتيجه لأضطراب	ا ـ اعتلال عصبي
odontoid apophysis (=dens axis TA)	النّاتئ السّنَيّ	ما أن يكون نتيجة لانسداد	
			شرياني أو لنزف
سن ، والذي ينتأ من السطح		م داخل أي عضو .	
ر ، ويصعد ليتمفصل مع		abdominal apoplexy	
ىلة) .	الفهقة (الفقرة الحاه	عن نزف تلقائي في داخل	
pterygoid apophysis (=processus pterygoideus	الناتئ الجناحي	زُّقٌ في وعاء دموي بطني ،	
(=processus pterygoideus	(=النتوءَ الجُناحيّ	البطن . adrenal apoplexy	دون أي رضح على
ossis sphenoidalis TA		adrenal apoplexy	سكتة كظرية
الجناحي النازلين من نقطتي		ـدَّتِيّ الكظر كـمـا يُرى في	
من الجناح الكبد وجسم		رهاوس ـ فــريدركــسن	
ل منهما من صفيحة وحشية			nouse-friderichsen)
	وأخرى إنسية .	asthenic apoplexy	
apophysitis	الْتِهابُ النَّاتِئ	تنجم عن الضعافة .	
ظمي ، ويطلق بخاصة على		bulbar apoplexy	سكْتَةُ بَصِليَّة
م عن مرض في مُشاشة عظم	1		سكتة تؤثر في مادة -
	العقب .		سكْتَةُ شُعَيريَّة
₩	الْتهاَبُ النَّاتِيُّ الظَنْبُ	لجار أوعية شعيرية في	
adolescentium	الْمُراهَقِيِّ		الدماغ . سكْتَةُ مُخَيخيَّة
بوبي عند المراهقين ، ويُسمَّى		cerebellar apoplexy	
ـ شـــلاتر Osgood schlatter)			سكتة تصيب الخيخ سكْتَةُ مُخِيَّة
	. disease)	cerebral apoplexy	سكتة مخية

سكْتَةٌ جسْريَّة السَّكتة التي يُصاب بها الدِّماغ . pontile apoplexy (= سكْتَةٌ نَصِلَيَّة) سكْتَةٌ حلدية cutaneous apoplexy (=bulbar apoplexy) تسرب غزير للدم في الجلد . . bullbar apoplexy انظر تحت سكتَ قُرْآحِلَة سكْتَةٌ حسْ يَّة delayed apoplexy pontine apoplexy نزف مخى يحدث بعد بضعة أيام من إصابة . bullbar apoplexy انظر تحت سکْتَةٌ رعون Raymond's apoplexy [فولجنس ريمون ، 1844-1910 ، طبيب أعصاب embolic apoplexy سكتة نتيجة انسداد الشريان الخي بصمة . سكَّتَةٌ حَراريَّة ر ي نمطٌ من السكتة الآخذة في التَّطوُّر يحدث فيها خدرٌ في اليد يعقبه الشَّلل . المصطلح القديم لضربة الشَّمس أو الضربة سكْتَةٌ كُلُويَّة الحدادية. renal apoplexy سكْتَةٌ مُتَفاقِمَة حالة مرضية تنتج عن تمزق في الأوعية الدموية ingravescent apoplexy شلل متفاقم ينجم عن تسرب الدم البطيء من داخل الكلية. سكتة أخاء يّة وعاء متمزق . spinal apoplexy neonatal apoplexy سكْتَةُ الوكد (=hematomyelia) (=تدمي النخاع) متلازمة سكتبة تصبب الوليد حديث الولادة نزيف يحدث في مادة الحبل الشوكي ؛ عادة سكْتَةُ المبيض تكون آفة تالية للرضح ، لكنها قد توجد في ovarian apoplexy تسرب دموي كبير في المبيض . حالات توسع الشعيرات في الحبل الشوكي. سكْتَةُ بَنْكرْ ياسْيَّة thrombotic apoplexy pancreatic apoplexy نزيف كبير في البنكرياس يُرى في حالات سكتة ناجمة عن خثرة في الشريان الخي . traumatic late apoplexy مَكْتَةٌ رَضْحَبَّةٌ ٱجِلَة هبوط القلب وارتفاع الضَّغط البابيّ . سكتة رضحية لاتحدث في ذات الوقت الذي parturient apoplexy 1_حمى يقال أنها تبدأ مع بداية الإرضاع بعد حدثت فيه الإصابة الرَّضحية وإنما تظهر بعد ذلك بفترة من الزَّمن . 2_حمى متوطنة يقال أنها بسبب استعمال لين سكتة رَحميَّة uterine apoplexy حالة من السَّكتة التي تصيب عضلات الرَّحم بقرى فاسد . 3_شكل من الشلل يؤثر على الأبقار قبار بالتَّه تُّك والارتشاح بالدَّم ،ويحدث فيها الولادة وعادة مايرافقه نقص في كالسيوم انفصال في المشيمة. سكْتَةٌ رَحَميَّةٌ مَشيميَّة uteroplacental apoplexy الدم وهو نتيجة لاضطراب أيضي. مصطلح كوڤيلير (Couvelair) ، للدَّلالة على pituitary apoplexy حالة رحميّة حادّة تُرى في بعض حالات تنكس كبير مفاجئ في الغدة النُّخاميَّة مع نخر -نزفي ، يصاحبه ورم في النُّخامي وتبدأ عادةً انفصال المشيمة ، ويحدث فيها تَمَزُّق في عضلات الرَّحم وتكون مرتشحة بالدَّم. بصداع مفاجيء يتبعه فقد البصر وازدواج الرؤية ونعاس ، وتخليط ثم سُبات . صميم بروتيني apoprotein ميم بروتيني الشطرُ البروتيني في البروتين المقترن أو في placental apoplexy نزيف في مشيمة منفصلة مع تشكُّل ورم دمويّ المركَّب البروتيني . بين المشيمة وجدار الرَّحم . apoptosis

1_تشدُّف الخلية إلى جسيمات مرتبطة بغشاء الخلية والتي يتخلص منها بعملية البلعمة. 2_الموت الخلوى المبرمج: تم تعريف استماتة الخلبة على أساس مورفولوجي يفرقها عن النمط الآخر لموت الخلية ألاوهو النخر (Necrosis) ؟ فالخلية المتنخرة تتورم ويأخذ كروماتينها شكل كتلة شمعية تختفي في النهاية لتترك النواة خاوية ، ويتدرك الدنا DNA فيها بشكل غير منظم . وبالمقابل يتكاثف الكروماتين في نواة الخلية المستميتة ليشكل تجمعات قرب غشائها المتثني وتقوم نو كليازات داخلية نوعية بشط الدنا DNA إلى شدف بأطوال محددة ، وتنكمش الخلبة وتظهر عليها حديات (نتوءات) مميزة تدعى (بشرات) الغشاء . ويعقى الغشاء سليماً أما العُضيّات الخلوية فتحافظ على شكلها العام مع بعض التوسع في الشبكة الهيولية الباطنة ER والتورم في المتقدرات . ويتلو ذلك بلعمة الخلبة المستميتة بواسطة جاراتها أو بواسطة البلاعم المتخصصة . وتتواسط هذه العملية مجموعة من التآثرات بين لجائن (Ligands) ومستقبلات خاصة ، ومن بين خصائصها التي تستخدم بشكل شائع كواصمة لعملية الاستماتة نجد تفعيل إنزيم الفليباز (Flippase) الذي يجعل الخلية تبرز على سطحها مركبات الفسفاتيديل سيرين الموجودة عادة في وريقة الغشاء البلازمي الداخلية فقط.

عبَميمُ الكاظمَة aporepressor

في النظرية الوراثية هو ناتج للجينات المنظمة ، وله بناء غير معروف والذي يتحد مع تميم الكاظمة ذات الوزن الجزيئي المنخفض لتكوَّن كاظمة كاملة والتي تكظم بشكل خاصة نشاط بعض الجينات البنائية .

مُشْتُمَل صَمِيمِي مُشْتَمَل صَمِيمِي مشتملات في الهيولي كوَّنها نشاط الخليَّة ذاتها .

apostema خراج انْعدامُ القُلْفَة aposthia أنعدام خلقى للقُلْفة . اطالة العمر apothanasia 1 ـ عُطُّار apothecary 2 _ صَيْدَلانيُّ الشَّخص الذي يصنع الدَّواء أو يتعاطى بيعه . ذيفان تأقم، apotoxin اسم أطلقه ريشيه على سم يحدث أعراض اقْتطاعُ نَدْبَة قَرْنيَّة apotripsis نزع كثافة في القرنية . عديم الأقدام apous حُرُ افَّة لِثُوبَّة apoxemena المواد التي تزال من الجيوب حول سنية عند معالجة التهاب الأنسجة الداعمة للسن. تَحْرِيفِ تَحْتَ اللِّئَة

نزع الحتاتات من جيبة دواعم السن . مَغْلَى طبِّي

(=apozema) (=apozeme)

نوع من المنقوعات أو المغليات ، غني بالعناصرالدوائية المؤثرة أكثر من المنقوع أو المغلي ، ولايستعمل شراباً للمريض كالماء ، ولكنه يعطى مجزءاً كالجروع ، وكان يطلق عليه اسم مطبوخ أو طبيخ .

عميم الزيماز appalesthesia فقْدانُ حسَّ الاهْتزاز فقدان حس الاهتزاز

جهاز (ج: أَجْهِزَة) جهاز (ج: أَجْهِزَة) ترتيب لعدد من الأجزاء أو القطع بحيث تعمل معاً لإنجاز بعض الوظائف الخاصة ، ويستعمل في التَّسميات التشريحيَّة للدَّلالة على عدد من التراكيب أو الأعضاء التي تعمل معاً لتحقيق بعض الوظائف المعيَّنة .

جهازُ امْتصاص جهازُ استخدم في التحليل الغازي بوسائل جماز يستخدم في التحليل الغازي بوسائل تجعل العينة التي سوف تفحص تمتص ويُقدَّر

الغازات بين الهواء والدم . والأعضاء الرئيسية كمية

المعنية هي الأنف والحنجرة والقصبة الهوائية والشعب والشعيبات والرئتين .

الجهازُ الْمُعَلِّقُ apparatus suspensorius الجهازُ الْمُعَلِّقُ lentis

(=zonula ciliaris) (=النُّطَيقَةُ الهَدَبيَّة) قاموس العين الباحة الهَدَبيَّة في العين .

apparatus الجُهازُ البَوليَّ urogenitalis TA

. genitourinary apparatus انظر تحت

الجهازُ الصَّفْراوي الحهازُ الصَّفْراوي الأجزاء المعنيَّة في تكوين وتصريف وخزن الصَّفراء ، بما في ذلك الخلايا المفرزة في الكبد ، والقنوات الصَّفراويَّة ، وكيس المرارة .

الجهازُ المُرْكَزِي الجهازُ المُرْكَزِي هو العضو الدينمي في الخليَّة والذي يشارك في الانشطار . ويتألّف من الجسيم المركزي والكرة النَّجميَّة .

الجهازُ الكروميدي الحكوميدي الحادثة الكروميدي الخلوية . وتبدو بشكل حبيبات أو عصيًّات أو خُييُّطات أو على شكل شبكة .

الجهازُ الهَدبي (الهَدبي (الهَدبي) (الهَدبي) (الهَدبي) (الهَدبي) (الهُدبي في العين : ويشكل مع القزحيَّة والمشيميَّة مايُسمَّى بالقميص الوعائي العصبي وهو الطبقة الوسطى بين أغلفة العين الثَّلاث . ويت ألف من الجسم الهُدبي وما يحتويه من عضلات ونتوءات هدبيَّة وجهاز إفرازى .

digestive apparatus الجهازُ الهَضْمي . apparatus digestorius

الجهازُ التَّنَاسُليِّ قenital apparatus الجهازُ التَّناسُليِّ على الأعضاء التناسلية في الذكر أو الأنثى .

أو الأنثى . الجهازُ البوليُّ التَّناسُلي genitourinary apparatus يشتمل كل الأعضاء والتراكيب التي تختص بالجهاز البولي والجهاز التناسلي .

الجهازُ الاشتقاقي apparatus derivatorius (=انْفتاحُ الشَّرايين على الأوردَة مُباشَرَة)

الانفتاح المباشر للشرايين الصغيرة مع الأوردة الصغيرة دون أن يكون بينهما شعيرات دموية كما في السلاميات والأنسجة الناعظة .

الجهازُ الْهَضْمي الجهازُ الْهَضْمي الطعام وتتضمن الأعضاء المتعلقة بتناول وهضم الطعام وتتضمن الفم والبنى المرتبطة به وبقية مكونات القناة الهضمية وأيضاً الأعضاء والغدد المرتبطة بالجهاز المؤمدة

الهضمي . الجهازُ الدَّمْعي apparatus lacrimalis TA الجهازُ الدَّمْعي هو الجهازُ الدَّمْع ، والسَّائل هو الجهاز المعنيُّ بإفراز ودوران الدَّمع ، والسَّائل الطَّبيعي في الكيس الملتحمي . ويتألف من الغدة الدَّمعيَّة ، وقنيَّات الدَّمع ، وما يجاورها من تراكيب أخرى .

apparatus ligamentosus الجهازُ الرِّباطي colli (=membrana tectoria) (=الغشاءُ السَّاقف)

(=الغشاء الساقف) (membrana tectoria) شريط ليفي متين يتصل قحفياً بالجزء القاعدي من العظم القذالي ، وذليلياً بالسطح الظهراني لجسمي الفقرتين الرقبيتين الثانية والثالثة .

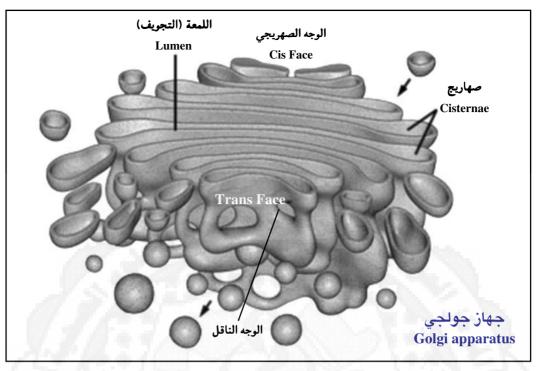
جهازُ بيرُونْشيتو apparatus of Perroncito جهازُ بيرُونْشيتو (=شبكة ألياف لتنشيط تجدد المحاور العصبية المقطوعة)

[ألدوبيـرنشـيتـو ، 1882-1929 ، هستـولوجي إيطالي] .

على شكل لوالب وشبكات على شكل لوالب وشبكات مع محاور عصبيَّة حديثة التَّشكيل والتي تتطور في الجذع المقطوع من العصب أثناء عمليَّة التَّجدُّد .

جهازُ تيموفيف جهازُ تيموفيف هي شبكة عصبية كروية في جسيمات النهايات العصبية الصفاحية .

apparatus respiratorius TA الجهازُ التَّنَفُّسي المُعضاء والتراكيب الأنبوبية والكهفية والتي بها يمكن أن تحدث عمليتا التهوية الرئوية وتبادل



الجهازُ التَّحَركي locomotor apparatus ركي راجع الرنح (Ataxia) .

جهازُ المضغ جهازُ المضغ بدءاً بالأسنان الأعضاء المكتنفة في عملية المضغ بدءاً بالأسنان والفكّين ، والبنى الدَّاعمة لها ، والمفاصل بين الصَّدغ والفك السُّفلي ، وعضلات الفك السُّفلي ، وعضلات الوجه الملحقة ، واللِّسان ، والشفتين والخدَّين ، ومخاطيَّة الفم إضافةً الى ما فيها من أعصاب .

الجهازُ الشَّعْرِي pilosebaceous الجُهازُ الشَّعْرِي apparatus النِّهْمي البنية التي تتألف من جراب الشَّعرة وغدَّتها الزُّهميَّة والعضلة النَّاصبة للجراب .

جهازُ بوتان جهازُ بوتان (لإزالة السوائل والهواء من الجوف الجنبي) جهاز يستعمل لنزح السوائل وإخراج الهواء من الجوف الجنبي .

reproduction apparatus الجهازُ التَّناسلي genital apparatus انظر تحت

respiratory apparatus الجهازُ التَّنفُّسي

جهازُ جولجي جهازُ جولجي حكون من صهاريج جهازُ عشائي مكون من صهاريج وحويصلات ، ويوجد بين النواة وبين القطب الإفرازي أو سطح الخلية ؛ ويضطلع بإدخار والنقل بين الخلوي للبروتينات الإفرازية المرتبطة بالغشاء الخلوي ، وبتخليق عديدات السكاريد والروتينات السكرية .

inhalation anesthesia apparatus الاستنشاقي juxtaglomerular apparatus الكُبيبات du Apparatus الكُبيبات الحجاورة مركب يتألف من مجموعة الخلايا الحجاورة (Polkissen) للكُبيبة ، والبقعة الكثيفة ، وخلايا (Polkissen) الشيرة التي تعمل كآليّة ارتجاع ، في التّنظيم اللّاتي لمعدّل الرّشح الكُبيبي .

الجهازُّ الدَّمْعي apparatus . apparatus laerimalis

جهازُ العَدَسَة (في العَين) lens apparatus كل ما يتعلَّق بعدسة العين ومحفظتيها وما تتعلَّق به من أربطة معلَّقة لها ومحيطة بها .

(=apparatus respiratorius)

. apparatus respiratorius انظر تحت

أجْهزَةُ الحسِّ (ergana sensuum) (إ-أعضاء الحس) (ergana sensuum) (إ-أعضاء الحس) الأعضاء التي تعطي الإحساسات ، أي الأعضاء التي تترجم عدة أشكال من الطاقة إلى نبضات عصبية التي تدرك كإحساسات خاصة ، وهي تتصف بعلاقات و بمستقبلات عصبية عالية التخصص ، وتتضمن الجهاز البصري ، والجهاز القوقعي الدهليزي ، وجهاز الشم ، وأجهزة الذوق .

sound conducting الجهازُ الموصلُّلُ apparatus الصَّوت جهازُ سُوكْسليت Soxhlet's apparatus الدُّهنيَّة من المواد الصَّلبة بواسطة معالجات متكرِّرة عذبيات مقطرة .

الجهازُ المغزلي البنية المغزلية الشكل التي توجد في نواة الخلية البنية المغزلية الشكل التي توجد في نواة الخلية خلال الطور التالي في الانقسام النقيلي ، ويتكون من أنبيبيبات تشع من الجسيمات المركزية وترتبط بين الكروم وسومات عند قسيماتها المركزية .

جهازُ التثبيت جهازُ التثبيت (= ataxiagraph) (= مخطاط الرنح) (subneural apparatus المجهازُ تَحْتَ العَصَب فلوح متساوية ومفرغة شبيهة بالصفائح داخل الفلوح المشبكية الأولية وتتكون من إطواءات غمد الليف العضلي في غمد الليف العضلي التحتى .

الجهازُ الحُجْمَيةُ الحُهازُ الحُجْمَيةُ (=sucker foot) (=قدَمٌ محْجَميّةُ (=قدَمٌ محْجَميّةُ) مدد هرمي لناتئ خلية نجمية في مقابل جدار شعيرة دموية في الجهاز العصبي المركزي . جهازُ تيسيليوس ، 1971-1902 ، عالم سويدي بالكيمياء الحيوية وحاصل على جائزة نوبل] .

جهاز خاص بالفصل الرَّحَلانيِّ الكهربائي لبروتينات: المصل الدَّمويِّ ، والبلازما وسوائل الجسم الأخرى .

الجهازُ البَولي لي urinary apparatus يشتمل كل الأعضاء والبنى المسؤولة عن إفراز البول وإفراغه بدءاً من الكلية ومروراً بالحالب إلى المثانة ثم الإحليل.

urogenital apparatus "الجهازُ البَوليَّ التَّناسُليِّ (=apparatus urogenitalis)

. genitourinary apparatus انظر تحت

جهازُ فان سلايك Van Slyke apparatus (لقياس الغازات في الدَّم)

جهاز لقياس غازات الدم . راجع غازات الدم . الجهاز المُحرِّكُ للأَوعية sasomotor apparatus الميكانيكية الوعائية الحركيَّة التي تضبط تضيُّق وتوسُّع الأوعية الدَّمويَّة وبالتَّالي تنظم الكميَّة الكافية من الدَّم الذي يغذي مختلف الأعضاء والأحزاء .

الجهازُ الدِّهْليزي الجهازُ الدِّهاليزي البنى الموجودة في الأُذُن الدَّاخليَّة والمسؤولة عن استقبال ونقل تنبيهات التَّوازن . وتتضمن القنوات الهلالية والقُريبة والكُييس .

جهازُ التَّصْوِيت جهازُ التَّصْوِيت جهازُ التَّصْوِيت جهازُ فاربُورْج جهازُ فاربُورْج ، 1970 ، عالم ألماني الريمياء الحيوية وحاصل على جائزة نوبل] . آلةٌ لقياس كمِّيَّة الغاز الحرَّرة أو المستهلكة من قبل شرائح النَّسيج التَّنفُسي ، المتضمَّنة في غرفة متصلة مع مقياس الضَّغط والمغموسة في الماء تحت درجة حراريَّة ثانتة .

الكَتَافَةُ الظَّاهِرِيُّة appearance مَظْهَر ؛ مَنْظُر appearance append- append- appendage (ج: لَوَاحِقَ) appendage (ج: رَواحُقَ) 2 ـ إِنائِدَةَ (ج: رَواحُد)

أي جزء ، تابع في الوظيفة أو الحجم ، ملتصق بالبنية الرئيسية أو الأصلية .

رتج دودي الشكل في الأعور ، ويتباين طوله

(=الــزَّائــدةُ (=appendix الــُ يُخــيَّة) epididymidis TA) epiploic appendages بقاوة من الكلية الموسطة (Mesonephros) توجد (=appendices epiploicae TA) أحياناً على رأس البربخ . زوائد شحمية مغطاة بالصفاق ، يبلغ طولها ذائدةً الخُصْبَة 2-10 سم ، تلتصق على هيئة صفوف بالشرائط appendage of testis بقاوة من قناة موللر (قناة الكلوية الجنينية القولونية. fibrous appendage of liver إِنْدَةُ الكَسِدِ اللِّيفِيَّةِ: الموسطة الإضافية) ، توجد فوق النهاية العلوية للخصية . (=appendix fibrosa hepatis TA) لاحقة النطين شريط ليفي عند الطرف الأيسر للكيد، وهو appendage of ventricle الحَنْجَري البقاوة الضامرة لنسيج الكبد الذي كان يشغل of larvnx (=sacculus laryngis) (الكُنيَّسُ الحَنْجري) (=sacculus laryngis) مساحة أكبر في السابق. لاحقة المسض رتج يمتد للأعلى من مقدمة البطين الحنجري، ovarian appendage بين الطبة الدهليزية أنسساً والعضلة الدرقية (=المَاض) (=parovarium) الطرجهالية والغضروف الدرقي وحشياً. بنية أثارية مرتبطة بالمبض ، تتكون من مجموعة من نبيبات الكلية الموسطة مع القسم المترافق appendages of the eve وتشمل كل ما يتعلق بالعين تشريحياً ووظيفياً معها من قناة الكلوة الحنينية الموسطة. ذائدة الخصية كالجهاز الدمعي والملتحمة والأجفان والأهداب testicular appendage والعضلات المحركة للعين. (=appendix testis TA) له احقُ الجَنن appendages of the fetus . appendage of testis انظر تحت مشتقات الأرومة الغاذية ، وما يحيط بالجنين من لواحقُ الرَّحم uterine appendages أغشبة جنينيَّة تشتمل على الحبل السُّرِّيّ أربطةُ الرَّحْم وأقنية البيض (Oviducts) والغشاء السلوي والمشيمة. والمسضان. الزَّائدَةُ الدُّه ديَّة له احق الحلد appendages of the skin vermicular appendage الشَّع والأظاف ، والغدد الزُّهميَّة ، والغدد (=appendix vermiformis) العرقيَّة وغدد الثَّدي . . cecal appendage انظر تحت لاحقة الأذبن التهاب اللُّواحق أو الزُّوائد appendagitis atrial appendage (=auricula atrialis TA) (=أَذَنْنَة الأَذْبُرِ) التهاب واحدة أو أكثر من اللَّواحق ويخاصَّة الزائدة الشبيهة بالأذن الموجودة على كل من الزَّوائد الثِّربَّة للقولون. epiploic appendagitis التوات الترابيّة أذيني القلب . لاحقَةُ الأذبين التهاب واحد أو أكثر من الزوائد الثربية في auricular appendage (=أذَبْنةُ الأذبْرِ) القولون ، ويتظاهر بألم ومضض فوق الباحة (=auricula atrialis TA) . atrial appendage انظر تحت المصابة. لاحقَةُ ذنبانية 1_سابقة بمعنى اللاحقة caudal appendage appende-يلحق أو يتعلق المصطلح بالعمود الفقري . 2_سابقة بمعنى الزَّائدُة الزَّائِدَةُ الأَعْوِرَ يَّةُ قطع الزَّائدة cecal appendage appendectomy استئصالٌ جراحيُّ للزَّائدة الدُّوديَّة . (=appendix vermiformis) (=الزَّائِدَةُ الدّوديَّة)

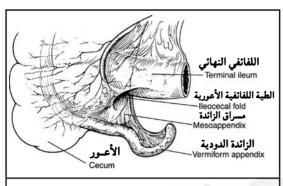
زائدة البربخ

appendage of epididymis

استئصال الحقة auricular appendectomy التهاب الزائدة بسبب عدوى من الأنسجة الأذَّينَة appendicitis granulosa الْتُهَابُ الزَّائدَة الحُبَيبيّ استئصال جراحي للآحقة الأذينيَّة . 1_سابقة بمعنى اللاحقّة التهاب في الزائدة يظهر بسبب مرض في appendi-2_سابقة بمعنى الزَّائدَة الأغشية المخاطية ، ويلاحظ تشكل نسيج حبيبي ىن القنوات الغدية. 1 _ زائدي appendical الْتهابُ الزَّائدَة (=appendiceal) appendicitis متعلِّق بالزائدة أو اللاحقة. الاستدادي (=التهابُ الزَّائدَة obliterans 2 _ متعلِّق بالزَّائدة؛ (=protective له علاقة بالزَّائدة الدُّوديَّة . الْحَسِطِّ:) appendicitis) التهاب انسدادي للزَّائدة ويحدث فيه تصلُّب اسْتَئْصِالُ الزَّائِدَة appendicectomy استئصال جراحي للزَّائدة الدُّوديَّة. وانكماش في الأنسجة تحت الخاطيَّة مع التهاب الثِّرب الذي يسبب انسداداً في تجويف الزَّائدة. appendices الْتهابُ الزَّائدَة النَّاجمُ (ف:زائدَة) [sing.appendix] bilharzial **الْتهابُ الزَّائدَة** التهاب الزَّائدة (الدُّوديَّة). عَن البلهار سيات appendicitis appendicitis التهاب الزَّائدة الدُّوديَّة النَّاجِم عن دخول ديدان الْتهابُ الزَّائدَة البلهارسيا لزائدة الأعور وإحداث التهابا فيها. actinomycotic سهب الرائدة النَّاجمُ عَن الشُّعيَّات الْتِهَاتُ الزَّائِدَة الْمُزْمِنِ chronic appendicitis appendicitis 1_التهاب بالزائدة يتجلَّى بتكثُّف وتلبُّف جدر هو التهاب في الزائدة الدودية ناجم عن أفطورة العضو النّاجم عن التهاب حاد سابقاً. الْتهابُ الزَّائدَة الحادّ 2_مصطلح كان يطلق على الألم المزمن acute appendicitis التهاب الزائدة ذو القدوم الحاد والذي يحتاج والراجع في باحة الزائدة الدودية وفي غياب للتدخل الجراحي ، وعادة مايميزه وجود ألم في علامات الالتهاب الحاد . التهابُ الزَّائدَة النَّاجمُ الربعية البطنية السفلية اليمني مع إيلام موضعي foreign-body عَن الجسم الغَريْب وارتدادي رجيع ومع تقلص عضلي أعلاها appendicitis التهاب الزائدة ينجم في العادة عن انسداد بالإضافة إلى فرط الحس بالجلد . وتكون البداية بألم مغصى حول السرة وقد يكون ذلك نتيجة تجويف الزائدة الدوديَّة بجسم غريب. الْتهابُ الزَّائدَة انسداد الزائدة بحصاة برازية . وتنتج الحمى **fulminating** وكثرة الكريات البيض مفصصة النواة من appendicitis العدوى الموضعية . وقد تُعَدَّل الأعراض هو التهاب الزَّائدة الصَّاعق الذي يحدث فجأة والعلامات بسبب موضع الزائدة أو الأشرطة وبسرعة ويكون مُميتاً في الغالب. الْتهابُ الزَّائدَة اللاصقة أو نتيجة الالتواءات. gangrenous amebic appendicitis التهابُ الزَّائدَة الأميبيّ الغنغريني appendicitis التهاب الزائدة بسبب عدوى المتحولة الحالّة التهاب حاد في الزائدة مع تنخر جدارها ، للنسج . الْتهابُ الزَّائدَة يحدث نتيجة لإعاقة الامداد الدموى ويحدث في الغالب تالياً لالتهاب الزائدة الانسدادي appendicitis by الجــواريّ وكثيراً ما ينتج عنه انثقاب الزائدة والتهاب contiguity

صفاقي حاد . التهابُ الزَّائدة النَّاجِمُ عَن الدِّيدان التهاب موجود في قطعة من الزائدة ربما تكون قاصية أو متوسطة أو دانية . helminthic الْتهابُ الزَّائدَة الْمُتَخَطِّي skip appendicitis appendicitis التهاب الزَّائدة الدُّوديَّة النَّاجم عن دخول التهاب الزائدة الذي تكون فيه اثنتان أو أكثر من الديدان في باطن الزائدة. المناطق موضع التهاب محدود ويفصل بينهما 1 ـ الْتهابُ الرَّتْج : left-sided appendicitis نسيج سوي للزائدة . ين التهابُ الزَّائدَة البرازيِّ stercoral appendicitis يشبه التهاب الزائدة والعادة أن يكون القولون النَّازل هو مكان الإصابة. التهاب الزائدة الذي فيه تكون التَحَجُّرات 2- الْتهابُ الزَّائدَة مالحهة السُّرَى: الرازية سياً لهذا الالتهاب. التهاب الزائدة بالجهة اليسرى كما في حالات الْتهابُ الزَّائدَة subperitoneal الأحشاء المقلوبة الموضع (Situs inversus). تَحْتَ الصِّفاق appendicitis الْتِهابُ الزَّائِدَةِ القَطَنيَّةِ التهاب الزائدة والذي فيه تكون الزائدة مدفونة lumbar التَّوَضَّع تحت الصفاق بدلاً من أن تكون طليقة في appendicitis التهاب الزائدة حيث تكون الزائدة في موضع التجويف الصفاقي . الْتهابُ الزَّائدَة خلفي ؛ أي تكون في مقابل الصفاق خلف أو suppurative تحت الأعور . appendicitis التهابُ الزَّائدَة obstructive الانسداديّ الْتهابُ الزَّائدَّة الرَّضْحيّ traumatic appendicitis appendicitis التهاب الزائدة والذي فيه تكون الزائدة مدفونة التهاب الزائدة الدودية بفعل رضح خارجي. الْتهابُ الزَّائدَة النَّاجمُ تحت الصفاق بدلاً من أن تكون طليقة في verminous التجويف الصفاقي بحصاة برازيّة. عَن الدِّيدان appendicitis التهاب الزائدة بسبب وجود دودة في تجويفها . التهاتُ الزَّائدَة الثَّاقْب perforating appendicitis سابقة بمعنى الزَّائدَة (=perforative appendicitis) appendico-التهاب الزَّائدة الدُّوديَّة المترافق مع انثقابها. صيغة مركَّبة ، وهي سابقة ، تدل على علاقة التهابُ الزَّائدَة المُحصِّن protective appendicitis (= الْتهابُ الزَّائدَة مُفاغَاة (=appendicitis appendicocecostomy زائديَّة أَعْوَريَّة الاستدادي) obliterans) عمل فتحة صنعية (جراحيّة) بين الزائدة . appendicitis obliterans انظر تحت الْتهابُ الزَّائدَة الْمُتَقَيِّع purulent appendicitis الدوديَّة والمعي الأعرور. ويطلق أيضاً على التهاب الزائدة الى يرتشح فيه القيح في جدر الفتحة الناتجة عن تلك العملية. قبللة زائديّة appendicocele الْتهابُ الزَّائدَة الرَّاجِع recurrent appendicitis فتق يحوي الزائدة الدوديَّة . التهاب الزائدة الذي يتصف بنكس هجمات appendicoenterostomy زائديَّة معُويَّة الالتهاب الحاد. الْتِهَابُ الزَّائِدَة النَّاكِسِ relapsing appendicitis عمل مفاغرة أي «فتحة جراحيَّة» بين الزَّائدة الدُّوديَّة والأمعاء . نكس الالتهاب في الزائدة بعد التحسن . الْتهابُ الزَّائدَة القطُّعي " segmental appendicitis تَحَصِّى الزَّائدَة appendicolithiasis

حالة ينسد فهما تجويف الزَّائدة الدُّوديَّة بنی صغیرة ذات سویقات ترتکز علی بوقی بالحَصيات ، ويقال أنها تحدث بشكل عائلي" ، الرَّحم قرب نهايتيهما المشرشرة . وهي بقايا قنوات الكلوة الحنينيَّة المتوسِّطة. وأنها ذات علاقة بالنِّقرس والروماتيزم . وتدعى أيضا تشكُّل الحصيات الزائديَّة. زائدة البَرْبَخ appendix epididymidis TA بقايا الكُلية الجنينيَّة الموسِّطة التي تتموضع افتكاكُ الزَّائدَة appendicolysis أحياناً فوق البربخ . قطع الالتصاقات حول الزَّائدة جراحيّاً . النَّائِدَةُ اللِّهْتَةُ appendicopathia appendix fibrosa أبة حالة مرضيّة تعتري الزّائدة الدُّو ديّة. للكَــد hepatis TA appendicopathy . fibrous appendage of liver انظر تحت أنة حالة مرضيّة تعتري الزّائدة الدُّوديّة. زائدَةُ مورجانيي appendix morgagnii (=appendix testis TA) (اتُدَةُ الخُصِّنَة) =) فَغُ النَّائدة appendicostomy إحداث فتحة جراحيَّة من سطح الجدار البطنيّ . testicular appendage انظر تحت إلى داخل الزَّائدَة الدوديَّة بغـرض غـسل ونزح زائدة البربخ appendix of epididymis وائدة البطين محتويات المعي الغليظ . appendix of ventricle appendicular of larynx (=sacculus appendix (pl.appendices) (خازُوائد) appendix (pl.appendices) larvngis TA) 1 ـ تسميةٌ تشريحيَّةٌ عامَّة تدلُّ على ملحق متمم . sacculus laryngis انظر تحت : ائدة الخصية أو على جزء معتمد متَّصل بالتَّر كيب appendix testis TA الأساسيّ . يسمَّى أيضاً لاحقة . وهو يشير . testicular appendage انظر تحت غالباً إلى الزَّائدة الدوديَّة أو الجزء الدودي زائدة السطين appendix ventriculi الشَّكل في القولون. laryngis 2_نتوء صغير من الأعور في معى الثدييات (=sacculus يشبه الإصبع . للأعور والزائدة أهمية بالغة laryngis TA) عند آكلات العشب لأنهما يحتويان على . sacculus laryngis الِ الله الله وديَّة الجراثيم التي تسهل عملية هضم السليلوز، appendix vermicularis بينما يعتبران غير مهمين لدى البشر والأنواع (=appendix vermiformis TA) الحية الأخرى بسبب عدم وجود أية وظيفة . vermicular appendage انظر تحت زَّائِدَةُ الأَذَيِنِ لهما . قد تصاب الزائدة الدودية بالتهاب مما auricular appendix (= أَذَىنَةُ الأَذَينِ) يحتم إزالتها جراحياً (استئصال الزائدة (=auricula atrii TA) . atrial appendage انظر تحت الزَّائدَةُ الأعْوَريَّة النَّو ائدُ الثَّ سَّة appendices epiploicae TA cecal appendix أشرطة شحميَّة مغطَّاةٌ بالثِّر ب بأطوال: (=ال الله والله والله الله (الله عند) (=appendix 2-10سم ترتكز بشكل صفوف بطول شريطيات vermiformis TA) القولون. تسمَّى أيضاً الزَّوائد المساريقيَّة. . vermicular appendage انظر تحت الزَّو ائدُ الحُو مَصَلَّةُ الزَّائِدَةُ السَّيفيَّةُ ؛ الذَّيْلُ appendices vesiculosae ensiform الخَنْجَرِيّ ؟ الرَّهائة المكاضيّة epoophori appendix



الزائدة الأعورية Cecal appendix

(=processus xiphoideus)

الناتئ الغضروفي المدبب، والذي يدعمه لب عظمي ، والمتصل بالنهاية السفلية لعظم

epiploic appendices أشرطة شحميَّة مغطَّاةٌ بالثِّر ب بأطوال 2-10سم ترتكز بشكل صفوف بطول شريطيات القولون. تدعى أيضاً الزَّوائد المساريقيَّة.

الزَّائِدَةُ اللِّيفِيَّةُ للكَبد fibrous appendix of liver . fibrous appendage of liver انظر تحت

زائدَةٌ حَوضيَّة pelvic appendix

زائدة دودية تتوضع في الحوض ، وربما يسبب التهاب الزائدة الحوضية ألماً فوق العانة وعسر

التبول . الزَّائدةُ الدُّوديَّة vermiform appendix

. vermicular appendage انظر تحت

الزَّائِدَةُ السَّيْفيَّةُ ؛ الذَّيْلُ xiphoid الخَنْجَرِيّ (الرَّهاية) appendix

. ensiform appendix انظر تحت

تُحصي الزائدة appendolithiasis (=appendicolithiasis)

تشكُّل حصيات في الزَّائدة الدُّوديَّة.

إِدْراك مُتَبَصِّر؛ إِدْرَاك شُعُوْري apperception القدرة على استقبال وإدراك وتفهُّم الانطباعات الحسيَّة ؛ وفي اختبار تَفَهِّم الموضوع ، يطلب من المفحوص التعليق على صورة تقدم له للتعرف على قدرته على فهم وتفسير المواقف.

متعلق بالإدراك المُتَبَصِّر apperceptive appersonification

عدم معرفة المرء لذاته وتعريفها ، أو اعتقاده بأنه شخص آخر . ويمكن أن تترافق هذه الحالة مع عدد من الاضطرابات العقليّة وبخياصّة الفصام . **ناظمُ الشَّهيَّة**

appestat

مركز ينظم الشهية للطعام يرجع وجوده في الوطاء ويحدد كمية الطعام التي يتناولها

appetite

الرَّغبة أو التَّوق الطَّبيعيّ ، وبخاصَّة الرَّغبة الطَّسعيَّةُ المتكرِّرةُ للطَّعام .

تعتبر الشهية لتناول الطعام وهي الرغبة فيه والشعور عذاقه ، من مؤشرات الصحة النفسية ، وفي بعض الحالات مثل الاكتئاب يؤدي فقدان الشهية للطعام إلى نقص الوزن وتدهور الصحة

شُصَيَّةُ مُفْ طَة excessive appetite

الرَّغبة المفرطة لتناول الطَّعام . شَـهيَّةٌ شَـاذَّة perverted appetite

الشَّهيَّةُ الشَّاذة لتناول أو أكل موادّ غير غذائيَّة ،

appetition

appetitive

مرعبي سلوك اندفاعي مثير . مُشْهَ (مُشْهَيِّي) ppetizer يتعلَق بالشَّيء أو الطَّعام المثير أو الفاتح للشهية . appetizer

مُسَطَّع بيجعل السَّطح المقبَّب أو المُكوَّرَ مُ مُاحاً . applanate

تَسطُّح (القَرْنِيَّة) applanation

1_تسطُّح وَجه القرنيَّة.

2_تسطيح القرنية لدى فحصها بمقياس ضغط العين التسطيحي.

مقياس ضنعط العين applanometer

جهاز وظيفي عضلي من الأكريليك لتحريك الأسنان .

appliance fit ملاءمة الطبيقية

طبيقة بيج (لتقويم الأسنان) جهاز تقويمي ثابت يشمل على حاصرة وحيدة التماس تثبت على السطح الوجهي للأسنان ما عدا الأضراس الأولى التي يستخدم لها حاصرة بها أنبوب دهليزي أفقي . ويتم تحريك حاصرة بها أنبوب دهليزي أفقي . ويتم تحريك القوى المرنة والنابضات العمودية الإضافية وأجهزة العزم التدويرية . تمر الأقواس السلكية وأجهزة العزم التدويرية . تمر الأقواس السلكية في الشق العمودي الضيق للحاصرة من الناحية وتذخل النابضات الإضافية في الشق العمود للحاصرة الشفوية من القاعدة القوسية . وتلحق الوصلات مباشرة على الأسنان أو تلحم ذاتياً على الأطواق الملصقة على الأسنان .

طَبيقَةُ بيملر Bimler appliance (لتقويم الأسنان)

جهاز تقويمي متحرك مصنوع من الأكريل «الراتنج» والسلك ، وهو يعمل بطريقة مماثلة للبدُلات الوظيفية الأخرى بإطالة الفك السفلي من أجل الحث على نشاط العضلة الارتدادي وبذلك يعدل النمو الهيكلي .

طَبِيقة عنقية (أسنان)

dبِيقة قنقية (أسنان)

dبِيقة قَحْفيَّة وَجْهِيَّة

نوع من الجبائر التي تستخدم إما خارجياً أو

داخلياً لتثبيت كسور منتصف الوجه أو الفك
السفلي .

طَبيقَةُ كُرُوزات كُرُوزات طبيقة تقويميَّةٌ سنيَّةٌ متحرِّكة ، تصنع من معدن ثمين وتستعمل في تنسيق وضع الأسنان أثناء التقويميَّة السننة .

طَبيقةٌ ذاتُ حَوافَ طَبيقةٌ ذات متعدِّدة ، طبيقة تقويميَّة سنيَّة ثابتة ذات وحدات متعدِّدة ، تسْتَعْمل قوساً شفوياً سلكياً مستطيلاً مربوطاً

(=التَّسْطيحيّ) (applanationtonometer=) مقياسُ ضغط العين الذي يجعل وجه القرنيَّة الحدّب مسطَّحا أثناء قياس الضَّغط .

apple تُفَّاح

نبات ينتمي إلى الفصيلة الوردية ، أوراقه بسيطة قلبية الشكل ، والأزهار وردية ذكية الرائحة . والتفاح من الفواكه الهامة في الوقاية والعلاج ، وبالنسبة إلى طعمه فهو علي ثلاثة أنواع : حلو ، ومُرّ ، وحامض . ويحتوي على مواد سكرية وبكتين وڤيتامينات C ، B ، A ومعادن .

حَر قدة ؛ تفاحة آدم Adam's apple . Adam's apple

bitter apple حَنْظُل (أدوية) (=colocynth)

دواء طبي نباتي مرّ الطُّعم .

devil's apple

(=stramonium)

(= تفاح الشيطان): نبات حَوْليّ من الفصيلة الباذنجانية يحتوي على مواد سامة أهمها الأتروبين والهيوسيامين ، كما يحتوي على بعض الأملاح المعدنية.

يَبْرُوح يَبْرُوح (=podophyllum)

(=) نبات اللفاح ؛ له خواص مسكنة للألم ومخدرة .

thorn apple داتورة (=stramonium)

. devil's apple انظر تحت

طَبِيقَة (ج:طَبائق) appliance

(في طب الأسنان): مصطلح يستخدم لوصف الأجهزة الختلفة التي تستخدم لتؤدي وظيفة محددة، علاجية أو تجميلية أو كلاهما. بمعنى أي جهاز يستخدم في الفم لتحريك أو تثبيت الأسنان من أجل تصحيح أو منع سوء الإطباق أو تعويض الأسنان المفقودة.

طَبِيقَةُ أَنْدرْسن Andresen appliance (لتنشيط الوظيفة)

طبيقة تقويميّة سنيّة لمعالجة داخل الفك العلوي ، تتألف من قوس فكية شفوية تُدخل في أنابيب لثوية أفقيّة ، ترتكز على أشرطة مثبّتة ؛ ومن أقواس لسانيّة لها نفس القطر مثبتة على شكل أنابيب عموديّة أو أفقية مثبّتة على الوجه اللساني للأشرطة اللاصقة ؛ وتستخدم هذه الربيطة ربطاً محدوداً للأسنان مقترناً بأقواس سميكة قاعدية شفوية في الفك العلوي والسفلي ، ويجري تحريك السن من خلال إصبع ونوابض إضافية أخرى تلتحم بالقاعدة بأسلاك قوسية .

مُبيقَةُ تَقُويمُ الْأَسْنَانِ appliance (أسنان)
وسيلة علاجيَّة لتقويم الأسنان ، إما ثابتة أو متحرِّكة ، تضفي على الأسنان وعلى تراكيبها الدَّاعمة قوة بحيث تحدث تغيُّراً في العلاقات ما منالأ بالذَّ بالأ بالذَّ بالأَ بالذَّ باللهُ على الأُ منا اللهُ على اله

بين الأسنان وتنظّم نموها وتطورُها ؛ وتُستعمل في المعالجة التَّقويميَّة لتحريك الأسنان إلى مواضع أفضل شكلياً ووظيفياً ، فتبدو أفضل انتظاماً واتِّساقاً في القوس السنيَّة نفسها ، كما تُستعمل هذه الطبيقة أيضاً في معالجة الكسور السنيَّة وفي إصابات الفك السفلي بحيث تُثبِّت أو تحرِّك الفك والأسنان .

طَبيقةٌ دائمَة (أسنان) permanent appliance طبيقة ثابتة ، تثبّت مثل الملاط على الأسنان أو ترتكز عليها بواسطة مواد لاصقة .

pin & tube طَبيقَةُ المسْمار والأنبوب appliance (أسنان)

(اسم قديم) جهاز تقويمي ثابت ، يشتمل على أنابيب عمودية ملتحمة على الأسطح الوجهية للأطواق التي تحيط بالأضراس الثانية ، ويجري تحريكُ الأسنان باستخدام القوس السنية والدبابيس العمودية الملتحمة بها ، حيث تدخل داخل هذه الأنابيب ؛ وقد صمَّم هذا الجهازُ آنجل ، وقد حلتُ محلًه طريقةُ القوس الشريطة .

طَــقَةٌ نَدىلَة (أسنان) prosthetic appliance

على جسور داعمة للأسنان كل على حدة أو مع أسرطة تحوِّط الأسنان ؛ وتسمَّى الطَّبيقةُ ذات الحواف بهذا الاسم ، لأنَّ الجسور فيها مصنوعة بحيث تدخل القوسُ السِّلكيَّة المستطيلة بشكل يكون القطرُ الطويل في مقطعه العرضي أفقياً وليس عمودياً كما هو الحال في جسر القوس الشَّريطي .

طَبيقةٌ خارَجَ الفَم طبيقةٌ لتقويم الأسنان تستعملُ فيها وحدة طبيقةٌ لتقويم الأسنان تستعملُ فيها وحدة مقاومة خارج جوف الفم ، أو هو جهاز تقويمي متحرِّك ، حيث يوضع خارج التجويف الفموي إما جزئياً أو كلياً ؛ ويستخدم قمة أو خلفية الرأس أو الرقبة للتثبيت ، ومن الأمثلة على أنواع الأجهزة خارج الفم حزامُ الرأس وحزامُ الرقبة وقلنسوة الذقن .

طَبِيقَةٌ ثابتة طَبِيقة ثابتة طبيقة ثابتة طبيقة تثبت مثل الملاط على الأسنان أو ترتكز عليها بواسطة مواد لاصقة ، وبذلك لا يستطيع المريض أن يخلعها .

طَبِيقَةٌ تَجْبِريَّة طَبِيقة تُستعمل في حالة كسور الفك .

طَبِيقَةُ فرانْكل طبيقةٌ فرانْكل طبيقةٌ ثابتة ، تثبّت مثل الملاط على الأسنان أو ترتكز عليها بواسطة مواد لاصقة ، وهي مصنوعة من أسلاك من الصلب والفولاذ الذي لا يصدأ والأكريليك الراتنجي ، حيث تعمل بطريقة مماثلة للطبيقة الوظيفية المطيلة للفك السفلي .

طَبِيقَةُ وَظَيفية طَبِيقَةُ وَظَيفية كَالُونْدَوَجَةُ كَالُونْسُون الْمُزْدُوَجَةُ لَا Johnson twin wire appliance السلّك (أسنان) طبيقةٌ لتقويم الأسنان ، وفيها قوسان لسانيًان ثابتان وقوس للشّفة ، تتألف من زوجين من الأسنان المسلاك المدورة يرتكزان إلى جسرين للأسنان الأماميّة .

طَبيقَةٌ شَـَفُويَّةٌ لسانيَّة appliance (أسنان)

- 557 -

وسيلة تُشبَّتُ في الجسم ، وتنسَّقُ بحيث تحتل طبيقة سنبيّةٌ تقويميّة لإبطال العادات السبئة ، مثل مكان الجزء الجسميّ المفقود أو تقوم بوظيفته ، كما في الذِّراع أو السّاق أو طقم الأسنان الكامل مص الإصبع وإخراج اللسان والبلع بشكل طفولي . طَسِيقَةٌ مُزْدَوجَةُ السِّلْك أو الجزّئي . طَلَقَةٌ مُنظّمَة twin wire (أسنان) regulating appliance appliance طبيقةٌ ثابتة لتقويم الأسنان ، وفيها قوسان (= طَبِيقَةُ تَقْوِيم (=orthodontic الأسنان) لسانسّان ثابتان وقوس للشَّفة ، وتتألُّف من appliance) زوجين من الأسلك المدوَّرة برتكزان على . orthodontic appliance انظر تحت جسرين للأسنان الأماميّة. طَمِعَةُ نَزوعَة (أسنان) removable appliance طَسَقَةٌ شَامِلَة (أسنان) universal appliance أية طبيقة في تقويم الأسنان يستطيع المريض أن طبيقة سنِّيَّةُ تقويميَّة تربط بين طريقتي القوس يُدخلها أو يخرجها من الفم متى شاء ؟ أو أي جهاز من الأجهزة العديدة التقويمية أو الشريطي والقوس الجافي وتؤمن ضبطاً دقيقاً التعويضية المستخدمة للتحريك النشط للسن أو للأسنان كل على حدة في جميع أسطح الحيز للتثبيت السلبي للأسنان ، أو لتعويض الأسنان وهي تتكون من أشرطة أو سنادات أو كليهما المفقودة ، ويمكن للمريض خلعه أو إدخاله في (كل الأسنان في كل القوسين). الفم بسهولة . application طَبِقَةُ تَثْبِت يتعلَّق بالكيفيَّة أو الآليَّة أو الطَّريقة التي تستخدم retaining appliance (= مثْبَات) بها الطَّبيقة أو الوسيلة أو الآلة. (=retainer) طبيقة ثابتة ، تثبَّت مثل الملاط على الأسنان أو applicator مطْباق (ج: مطابيق) آلة أو وسيلة لوضع المادَّة أو الشَّيء على السَّطح ترتكز عليها بواسطة مواد لاصقة. طَيقَةٌ شَرَ يطنَّةٌ مُقَوَّسَة كما في العلاج ، أو أداة يدوية ذات طرف كروي ribbon arch صغير تُستخدَم لوضع الدواء أو الأسمنت في appliance طبيقة سنيَّةٌ تقويميَّة أولية تتألف من سلك منبسط مكان محدد . مطْباقٌ صَوتيّ مرشح كيميائيٌّ كهربائيٌّ يُستعمل في التطبيق يُدخَل في سناد معيَّن مقابل السُّطوح الشَّفويَّة sonic applicator واللَّهُويَّة للأَسنان ، وهي محضَّرة عادة بحيث تح لل الأسنان حانساً. الحلِّيَّ للصَّوت لأغراض علاجيَّة ، كما في طَسِقَةُ السِّلْكِ الْمُدَوَّر معالجة الأمراض العضليّة. round wire (أسنان) applied تَطْبِيقِيّ appliance طبيقةٌ سنية تعتمد على استعمال سلك مدوّر ، متعلق بالممارسة أو التطبيق العملي لعلم ما . الكيمْياءُ التَّطْيقيَّة وليس على استعمال سلك مستطيل. applied chemistry طَبِيقَةٌ مَقْطَعِيَّةٌ (أسنان) sectional appliance تطبيق الكيمياء على الصناعة والفنون ، وتُدعى طبيقة سنية تعتمد على وجودها بشكل الكيمياء الصناعية (Industrial chemistry) . العُلُومُ التَّطْسِقيَّة مقاطع ، وليس على الأسلاك . applied sciences طَسِقَةٌ نُطْقيَّة (أسنان) العلومُ التي تطبَّق عمليًّا ما جاء من علم نظري ، speech appliance طبيقةٌ تساعد على النطق الصحيح أو السليم. أو هي العلوم التي تُعني بتطبيق القوانين الجديدة طَـبِقَـةُ مَصِّ على مفركات الحياة اليومية. thumb-sucking الأصابع (أسنان) appliqu (form) مُدُبِّق appliance

شكل من المتصوّرات. شيء أو عضو آخر. 1 ـ يُقارب: approximate appose يتموضع بشكل متقارب . يضع الأشياء بشكل متقارب أو متجاور كأن يضع الطَّبقات المتاليَّة فوق تلك الموجودة أصلاً 2 _ مُتَقارِب: كما في جُدُر الخليَّة . سطحان متقاربان ؛ ويطلق المصطلح على مُـقارَبَة أسطح الأسنان المتجاورة . apposition (=approximation) approximation 1_وضع الأشياء بشكل متقارب أو متجاور (=apposition) وبخاصَّة وضع الطَّبقات المتتاليَّة فوق تلك عمليَّةُ تجميع أو تقريب الأشياء من بعضها . الموجودة أصلاً كما في جُدُر الخليَّة . البعض أو جعلها في وضع التَّقابل. مُقَارِيَةٌ مُتَتَابِعَة successive approximation 2_ زيادة الحجم عن طريق إضافة مواد جديدة تشكيل الأشياء أو تنظيمها بأسلوب متتابع . على حواف المادة القديمة. مقْراب آلة تُستعمَل في تقريب الأنسجة أو الأعضاء من 3_التماس بين سطحين متقابلين والتطابق approximator appraisal بعضها البعض. مقْرابُ الأضْلاع تقدير القيمة الكمية والكيفية للشيء أو الجهد أو rib approximator آلةٌ تُستعمل في تقريب الأضلاع. تَقْيِيمُ المَخاطِ الصِّحِيَّة health risk appraisal مقْرابُ حَوافي الجلْد skin edge approximator تقدير درجة الخطورة الصحبة على الإنسان. آلةٌ تقريب حوافي الجلد بغرض الخياطة أو apprehension 1_ فُهُم: الإدراك والفهم. انعدام الأداء العُمَهيّ **Apractagnosia** 2 _ تُوَجِّس: نوع من العمه يتميَّز بعدم القدرة على استعمال الخوف أو القلق المتوَقّع. الأشياء أو أداء النشاطات الحركيّة الماهرة ، **1 _ مأتّى** (جراحة): بسبب إصابات ، إما في الفص القفوي السُّفلي " approach معلق (جراك). طريقة الأداء التي يُبدأ بها ويُسار عليها . أو في الفص الجداري. 2_ أسلوب: 1_ متعلق بتَعَذُّر الأداء؛ لاأدائيٌ apractic التَّسليخ التشريحيُّ الحددُّد الذي يُكشف من (=apraxic) خلاله العضو أو الطَّرف في أثناء الجراحة. 2_مصاب بتَعذُّر الأداء؛ يتعلَّق بالشَّخص المصاب بالخَرق أو تعـذُّر مُللائم appropriate مناسب حداً. التقنية الملائمة عَمَهُ تَعَذُّر الأداء appropriate technology apractognosia التكنولوجيا المناسبة لفائدة الإنسان ؟ (=apraxic agnosia) التكنولوجيا الملائمة. نوع من العَمَه يتميز بعدم القدرة على استخدام الأدوات أو أداء المهام الحركية التي تحتاج إلى مُلاءَمَة appropriateness مناسبة الشيء لوظيفته أو لمكانه . مهارة ، وينتج عن آفة في الفص القذالي أو الجداري . عَــمَــهُ تَعَــندُّر الأداء approximal مُتَقار ب يتعلَّق بالشيء المتوضع بشكل قريب جداً من geometric

مراكز التفكير ومركز حركة الأطراف ، حيث يتمكن المصابُ من القيام بحركات بسيطة ، ولكنه لا يتمكن من القيام بالحركات المعقدة منها ؛ ويدعي أيضاً (Ideomotor apraxia) .

تَعَذُّرُ الأَدَاء التَّعْميْري constructional apraxia متلازمةٌ تتصف بثبات معظم المفاصل بأوضاع شاذة مختلفة ، مع نقص نماء العضلات وتناميها .

تَعَذَّرُ الْأَدَاء القَشْرِي المُنْشَا (اللهُ القَشْرِي المُنْشَا (اللهُ اللهُ الل

تَعَذُّرُ الْأَدَاء بِالأَصَابِعِ digital apraxia تَعَذُّرُ الْأَدَاء بِالأَصَابِعِ . تعذر القيام بالحركات الدقيقة للأصابع .

تَعَـنُرُ الأَدَاءُ بِالأَرْتدَاء dressing apraxia (=) عـدمُ مقـدرة المريض على ارتداء ملابسه بالرغم من عدم وجود مرض عضوي أو حركي أو حسى آخر .

تَعَذَّرُ الأَدَاء الهَنْدُسي geometric apraxia عدم القدرة على إنجاز الأعمال التي تتطلّب مهارات هندسية ، رغم معرفتها .

تَعَذُّرُ الأَدَّاء الاَفْتكاري تَعَدُّرُ الأَدَّاء الاَفْتكاري سوءُ استعمال الأشياء أو التعامل معها بسبب اضطراب في الاستعراف (Identification) (عَمَه Agnosia).

تَعَذُّرُ الأَدَاء الاقْتَكاري apraxia
الحركي فقد الارتباط بين مراكز التفكير ومركز حركة الأطراف، حيث يتمكَّن المصابُ من القيام بحركات بسيطة، ولكنه لا يتمكَّن من القيام بالحركات المعقَّدة منها.

ideomotor تعَـنُدُّرُ الأَدَاء الأَفْتكاري apraxia الحسركي شكلٌ من تعنُّر الأَداء ، لا يتمكَّن فيه المريضُ من القيام بالأفعال البسيطة ، وقد يكون السببُ في

الهَنْدَسي الهَنْد على عمه يتميز بتعذُّر الأداء أو الإنجاز المعتمد على العمل الهندسي .

apramycin أبراميسين

مضاد حيوي مبيد للجراثيم .

apraxia أُدُّ الأَدَاء؛ اللاأَدائيَّة

نوعٌ من العمه يتميّز بعدم القدرة على استعمال الأشياء أو أداء الأنشطة الحركيّة التي تتطلّب مهارة ، وذلك بسبب أذيَّة دماغيَّة في الفَصِّ القُذالي السُّفلي أو الفص الجداري ، رغم عدم ولا وجود أي شلل أو خلل حركي أو حسي ، ولا يستطيع المريض في هذه الحالة أداء الأعمال والحركات والمهارات البسيطة التي اعتاد القيام بها من قبل من دون أن يكون السبب في ذلك ضعفاً حركياً أو عدم فهم لما يُطلَب منه ، وحدث هذه الحالة نتيجة لخلل في مراكز المخ في بعض الأمراض العصبية .

تَعَذَّرُ الأَدَاء النَّاجِمُ عَن العَمَه agnosic apraxia . apractagnosia

akinetic تَعَذَّرُ الأداء النَّاجِمُ عَن apraxia عَن apraxia

فقد الحركة فقد الحركة فقد الحركة فقد العرب القيام بحركات عفوية . فقد النَّاجم عَن النِّسْيان amnestic apraxia

فقدُ القدرة على القيام بحركات عند الطلَب ، وذلك بسبب العجز عن تذكُّر الطلب أو الأمر ، رغم بقاء القدرة الفعلية على تنفيذ الحركة .

Bruns's apraxia تَعَذَرُ الأداء بالمشيّة of gait

(=) الرنحُ الجبهي بحسب برنز Bruns' frontal) (=) وهو اضطرابٌ في التوازن والمشْيَة بسبب أفة في الفصِّ الجبهي ، حيث يَتخذ المريضُ مشية عريضة ويخطو خطوات قصيرة وقدماه على الأرض ويميل إلى الاندفاع الخلفي (Retropulsion) .

تَعَذَّرُ الأداء المعهود (=) تعلنتُرُ الأداء الانستكاري الحسركي (=) تعلنتُرُ الأداء الانستكاري الحسركي (Ideokinetic apraxia)

ذلك فقد الاتصال بين المراكز القشرية التي تتحكَّم بالإرادة (Volition) والمراكز الحركية ؟ ويُدعى أيضاً تعنزُّرُ الأداء عبر القشرة (Transcortical apraxia)

innervation apraxia تَعَذَّرُ الأَدَاءَ التَّعْصِيْبِي (=motor apraxia)

(=) تعذُّرُ الأداء الحركي . انظ ْ تحت motor apraxia .

تَعَذَّرُ الأَدَاء الحَركي kinetic apraxia . عدم القدرة على القيام بالحركات التلقائية .

تَعَدُّرُ الأَدَاء بِحَسَبِ لِيبِمان Liepmann's apraxia عدم المقدرة على القيام بحركات متناسقة في الذراعين من دون وجود أي شلل فيهما.

تَعَذَّرُ الأداء بحَركة apraxia الأطْراف

(=ideokinetic apraxia)

هو تَعَنَّرُ الأَدَاء الأَفْتكارِيُّ الخَركِي ، أي شكلٌ من تعنَّرُ الأَدَاء ، لا يتمكَّن فيه المريضُ من القيام بالأَفْعال البسيطة ، وقد يكون السببُ في ذلك فقد الاتصال بين المراكز القشرية التي تتحكَّم بالإرادة (Volition) والمراكز الحركية ؛ ويُدعى أيضًا تعذُّرُ الأَدَاء عبر القشرة (Transcortical) .

تَعَدِّرُ الأَدَاء الحَركي تَعَدِّرُ الأَدَاء الحَركات المهارية الذي هو أكبر من ، أو يختلف عن ، ذلك المُحدث بفعل ضعف الأجزاء المصابة ؛ فيبدو المريض أخرق (Clumsy) أكثر من كونه ضعيفاً .

تَعَذّرُ الأَدَاء الحَركيّ العَيْني العَيْني ocular motor apraxia عسجيزٌ خلقي عن البدء بالرَّمْش الأفسقي (Horizontal saccades) ؛ وغالباً ما يستعمل الأطفالُ المصابون بهذه الحالة دَسْرات رأسيَة (Head thrusts) لتحريك عيونهم إلى اليسار واليمين .

تَعَذَّرُ الأَدَاء الحَركي العَيْني oculomotor apraxia عدم المقدرة على تحريك العين أفقياً مع العين الثانية عند الإبصار ، رغم عدم وجود شلل في

عضلاتها أو أعصابها .

تَعَذَرُ الأَدَاء الحسيِّي sensory apraxia عدمُ المقدرة على استعمال الآلات والأدوات للقيام بعمل نافع ، بالرغم من معرفة المصاب بطبيعتها وفوائدها وطرق استعمالها .

تَعَذّرُ الأَدَاء عَبْرَ القشْرة تَعَذّرُ الأَدَاء عَبْرَ القشْرة تَعَذّرُ الأَدَاء الافْتكاري الحَركي ؛ شكلٌ من تعذُّر الأَداء ، لا يتمكَّن فيه المريض من القيام بالأفعال البسيطة ، وقد يكون السببُ في ذلك فقد الاتصال بين المراكز القشرية التي تتحكَّم بالإرادة (Volition) والمراكز الحركية ؛ ويُدعى أيضاً تعذُّرُ الأداء الافتكارى الحركية ؛ ويُدعى أيضاً تعذُّرُ الأداء الافتكارى الحركي (ideomotor apraxia) .

تَعَذَّرُ الأَدَاء الجذعي تَعَدَّرُ الأَدَاء الجذعي . سبب دماغي .

تَعَذَّرُ الأَدَاء الإِبْصَارِي تَعَذَّرُ الأَدَاء الإِبْصَارِي

(=constructional apraxia)

تعذُّر الأداء البصري بالرُّغم من خلوِّ العين من الأمراض ، فالعينُ ترى ، ولكنَّ المريض لا يدركَ ما يراه .

متعلق أو مصاب بتَعَذُّر الأَداء؛ apraxic لأَدائيٌ

يتميَّزُ بعدم القدرة على استعمال الأشياء أو أداء الأنشطة الحركيَّة التي تتطلَّب مهارة ، وذلك بسبب أذيَّة دماغيَّة في الفَصِّ القُذالي السُّفلي أو الفص الجداري .

أَبْريندين أَبْريدين دواء مخمِّد الإضطرابات النُّظم القلبيَّة .

aprobarbital أَبْرُوبِارْبِيتَال دواء متوسط المفعول من مركَّبات الباربيتال ،

اللاشر ْجِيَّات جسسٌ مُن ديدان الفيلاريات العديمةُ الشَّرج ؟ (لا شرح لها) .

انْعدِامُ الشَّرْجِ . _ _ انعدامٌ خِلقيّ للشَّرِج . _ _ _ _

2_عدم انثقاب الفَتحة الشَّرجيَّة.

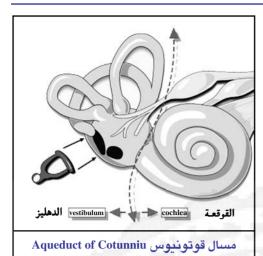
يهدّى ويخدّر.

مئْزَر apron

مريول ؛ وزْرَة ؛ مَرْيَلة ؛ غطاء واق ؛ كساء صغير (مصطلح قديم) بمعنى فَقد أو نقص وظيفة يقى الصدر والبطن . العقل ؛ أو غياب القدرة على التفكير. معنزر المريض (أسنان) dental patient apron عُمَهُ الذَّات apsychognosia فقد إدراك الذَّات ؛ وهو عدم إدراك الشخص مئزر يرتديه مريض الأسنان. مئزرُ هُوتنتُوت لحالته النفسية ؛ أو عدم الإحساس والشعور Hottentot apron (= المُئْزَرُ الفَرْجِي) بتأثير الشخص وسلوكه في الآخرين . (=pudendal apron) مئزر يستخكم في العمليات النسائية وفي إغماء أو ذهول apsychosis 1_إغماء. lead-rubber apron مَثْزَرٌ مُطَّاطي رَصاصي يُستعمل في التصوير أو 2_ذهول. عُديمُ الجَناح apterous التنظير الشعاعي . لا أجنحة له . مئْزَرُ المُمارس مئزر الطَّبيب أو الفنِّيّ الممارس . aptitude لياقة operator apron 1_طاقةُ التَّحمُّل ؛ القدرةُ الطَّبيعيَّة والمهارة في مئْزَرُ الفَرْج بعض النَّواحي والأنشطة. pudendal apron 2_ القابليات والمهارات الشخصية في مختلف انظر تحت Hottentot apron رُتَانَةُ الكَلام aprosody كلام رتيب يستمر على وتيرة واحدة. 3_(مكروبيولوجيا): الحالة الوظيفية النوعية انْعدامُ الوَجْه (مسخ) للجراثيم المستذيبة التي تتمكن بواسطتها من aprosopia نَقَصُّ خَلَقِيٌّ جُزِئيٌّ أَو كُلِّيٌّ في بني الوجه. توليد عاثيات الجراثيم المعدية عند تعرضها عَديمُ الوَجَه (مسخ) جنين مشوّه عديم الوجه . لعامل محفز. aprosopus 4_ (حيوان): ملاءمة الحيوانات الأهلية لعمل ما أو لإنتاج ما ، كقولك إن سلالة البقر aprotic لابرُوتُونيّ يدلُّ علَّى مادَّة لا تتقبَّل ولا تعطى البروتونات. البلدي لديها قابلية لإدرار الحليب. مُذيبٌ لابروتونيً مادَّةٌ مُذيبة لا تتقبَّل البروتونات ولا تطلقها . نَدْرَةُ اللُّعاب aprotic solvent aptyalia (=aptyalism) غياب أو نقص اللُّعاب . أبروتينين aprotinin مثيّطٌ متعدّد الستيدات من إنزيات حالّة وَرَمُ الْخُلايا الأَبُوديَّة apudoma للبروتين ، يُستعمَل كمضادِّ للنَّزف ومخفِّفً ورم الخلايا الأبودية ، أي الخلايا القابطة للطلائع لتخثر الدَّم في أثناء عمليَّات التحويل الصَّدريَّة الأمنيَّة والنَّازعة للكربوكسيل (APUD). القلبيَّة ؛ ويُعطى عن طريق الوريد ؛ وقد انْعدامُ الرِّئَة apulmonism استُعملَ أيضاً في معالجة التهاب البنكرياس. أنعدام الرِّئة ؛ عدم وجود الرئة لسبب خلقى . ضُعُفُ حسِّ اللَّمْس apselaphesia apulosis 2_نَدْنَة نقص حس الإحساس اللَّمس. مُنَدِّب عاملٌ مندِّب أو مسبب للندوب . فقْدانُ الصُّوت الهسْتيريّ apsithyria apulotic فقدان القدرة على التصويت ، حتى الهمس ، حَمْض مَنْزُوعُ البورين بسبب هستيري . apurinic acid حَمضٌ نُزع منه البورين ؟ أو حمض نووي قُصورُ الوَعْي apsychia

	مَنْزوع قاعدة البورين .	agua amnii
apus	عَديمُ القَدَم	aqua amnii الصَّاء (=السَّائلُ السَّلَوي) (amniotic fluid)
арао	ليس له قدمي <i>ن</i> .	ر مسطى السلى الذي يسبح فيه الجنين داخل
apyetous	لامُقَيِّح	
	عير متقيِّح ؛ خال من القي غير متقيِّح ؛ خال من القي	الرَّحم . ماءُ الأنيسون aqua anisi
_	مُرَحْرُحَةُ الكرُوماتين	ماء حُلَّ به الأنيسون أو اليانسون .
	سرطرك مصروبتاتين 1_صفة للخلايا العصب	ماءٌ عطري aqua aromatica
-	الكروماتين .	(=aromatic water)
	2-الخلايا التي لاتكتنز	ماء ذو رائحة لاذعة ، وهو أيُّ محلول مائي_
		مشبع عادة _لزيت طيَّار أو مادة عطرية أو زيتية
anyknomornhous	للصبّاغ . مُرَحْرَح	طيًّارة ؛ ويمكن تحضيرُه بالتقطير أو الحل .
	مرحرع صفة الخلايا العصبةً	aqua astricta عليوه . ماءٌ مُجَمَّد
يه التي لا يتحالف بها	الكروماتين .	ماء وصلت درجةً حرارته إلى درجة التجمُّد ،
apyogenous		
	لامُقَيِّح	وهي +4 ْم . مــاءُ زَهْر النارنْج ؛
(=apyous)	1_غير مقيِّح .	(=) ماء زهر ؟ ماء مُسْتخْرَج من هذا الزهر ،
	1- طير تفيح . 2- لا يُحدث قيحاً .	
apyous		وهو زكي الرائحة والطَّعْم مع طعم مر قليلاً . ماءٌ مَغْليِّ aqua bulliens
apyous (=apyogenous)	لامُقَيِّح	ماءٌ تعرّض للغليان بوصول درجة حرارته إلى
(=apyogenous)	1 ـ غير مقيِّح .	
	1 - عير مفيح . 2 - لا يُحدث قيحاً .	هذه الدرجة . ماءٌ كلُسيّ aqua calcis
apyrase	1-2 يحدث فيص . آبيراز (إنزيم)	محلولُ هيدروكسيد الكالسيوم .
	ابيرار (إلريم) عَديمُ النَّواة	
apyrene	عديم المحورة 1 ـ خال من النُّواة .	aqua camphorae ماءٌ الكافور ماءٌ كلُورُوفُورمي aqua chloroformi
ت الامان مان الم	1 - حان من النواه . 2 - لا يحتوي على نواة و	ماء مضافٌ له الكلوروفورم .
apyretic		
	لاحموي في في في الما الما الما الما الما الما الما الم	aqua cinnamomi ماءٌ القرفة aqua communis
عمى . apyrexia	غير ُحُمَّوي ؛ لايترافق بـ إ قْلاعُ الحُمَّي	(=ordinary water)
аругеліа	بِعارع الحمي غياب أو تَبدّد الحُمَّى .	(orumary water) هو الماء ّ العاديّ أو المألوف .
apyrexial	عياب أو ببدد أحمى . إقْلاعيّ (للحُمَّى)	" W / 9 79
	إِقلاعي (الكمي) مبدّدٌ للحُممَّى أو له د	ماءً مُقطر aqua destillata الماءُ المقطَّر هو الماءُ الخالي من الشوائب بفعل
درجه حراره الجسم	مبيدد للحيمي أو له د الطبيعية .	الماء المنظر هو الماء الحمالي من السدوات بتسعل التقطير .
anyrogonia s,	الطبيعية . غَيْرُ مُحمّ؛ غَيْرُ مُحُدث لل	قد و ر شاقد و ر شا
لحمي apyrogenic	عير محم: عير محدت الله لي محدث الله عير محدث الله عير محدث الله الله عير محدثاً للحُمَّى .	1
20112	•	ماءٌ خال من الجراثيم والمكْروبات . ماءٌ ساخن aqua fervens
aqua	ماء (ج: مياه)	ماء ساحن aqua rervens ماء تعرض للتسخين .
• • •	بادئة معناها الماء ، تدخل المصطلحات مثل رُهَاب	قدر ه
الماء أو ماء الحياه .	المصطلحات متل رهاب	ماء نَهري aqua fluvialis

ماءٌ مأخوذ من الأثهار .	ويُستعمَل كعامل معطِّر في المستحضرات
ماءُ الشَّمَر aqua foeniculi هو ماءُ منقوع نبات الشُّمْرة ، أو الشُّمَّار .	الصيدلانية .
	الصيدلانية . ماءُ الوَرْد المُركَّز aqua rosae fortior
aqua fontana ماءُ اليَنابيع	مـحلولٌ مـشـبَع للجـواهر العطرية في زهور
ماءً مأخوذ من الينابيع ، وهو ماء عذبً .	الورد ، يُستعمَل كعامل معطِّر في المستحضرات
ماءٌ قوي ماءٌ قوي معلول حمض النتريك .	الصيدلانية .
محلول حمض النتريك .	الصيدلانية . ماءٌ مُعَقَّم
ماءً خُصْرة الشَّتاء aqua gaultheria	ماءً خال من المكروبات .
هو ماء خُضرة الشتاء (الغُلْطَريَّة) Wintergreen)	aqua tepida aqua tepida
. water)	ماءٌ معتدل الحرارة .
ماءُ النِّعْناع الفلْفليِّ aqua menthae piperitae	التهاب المحفظة المائي
(=) ماءُ النَّعناع (Peppermint water) .	(= التهاب القزحية (serous iritis)
aqua oculi ماءُ العَين (=aqueous humor) = الخَلْطُ المائيّ)	المملي)
(=aqueous humor) (=الخلْطُ المائيّ) (=	مــيــاه
السَّائل المائيُّ الذي يُفرزُ في الغرفة الخلفية	المصلي) مــيـــاه aquae جمع ماء .
وينسابِ منه ليملأ الغرفة الأمامية في العين .	جمع ماء . مُسال aquaeductus
aqua pericardii سائلُ التَّـاَّمور (=pericardial fluid)	ممرٌّ أو قناةٌ صغيرةٌ في بنية أو عضو في الجسم ،
	لاسيَّما قناة توصيل السُّوائل .
(=) السائل التَّأموري ؛ سائلٌ يتجمَّع بين	رُهابُ الماء خوفُ مَرَضي غير مبرَّر من الماء ، سواء من
وُرِيقتي غشاء التَّأمور الذي يحيط بالقلب .	
ماءُ المَطَّرِ المَّارِ المَّرِ المَّارِ المَّارِ المَّارِ .	السُّباحة أو خشية الوقوع في الماء أو الانزلاق فيه
الماءُ المتجمِّع بعد هطول المطر .	عندما يكون الشَّخصُ على مقربة من الماء .
aqua proinjection ماءُ للحقَّن	وَخْز مائِيّ aquapuncture
ماءٌ مُعَدُّ للحَقن بعد مزجه بالدَّواء الجاف .	الحقن تحت الجلد بالماء .
aqua pura ماءٌ نَقيّ	الحقن تُحت الجلد بالماء . مائيُّ المُسْتَوْطَنِ aquatic
ماءٌ خال من أية عناصر أخرى قد تؤثِّر في فعله .	يعيش في الماء أو يبقى فيه كثيراً ، وهو وصف
aqua regia الماءُ الملكيّ (=nitrohydrochloric (= حَـمُضُ	للكائن المائي العيش أو للبيئة المائية .
	aqueduct
الهدْرُوكلُورونتْريك) الهدْرُوكلُورونتْريك)	ممرٌ أو قناةٌ صغيرةٌ في بنية أو عضو في الجسم ،
خليطٌ أصفر اللون أكَّال يتألُّفُ من جزء واحد	وهي قناةٌ لتوصيل السُّوائل بشكل خاص .
من حَمض النيتريك المركَّز مع ثلاثة أوَّ أربعةً	مِسالُ القَوقَعَة queduct of cochlea
أجزاء من حمض الهِيدروكلوريك المركِّز ،	قناةٌ صغيرةٌ تربط بين السِّقالة الطَّبليَّة والفراغ
ويستطيع هذا السَّائل أن يُذيب الذَّهب	تحت العنكبوتية .
والبلاتين .	مَسالُ قُوتونيوس
aqua rosae ماءُ الوَرْد	Cotunniu
محلول مُحضَّر بتخفيف ماء الورد المركَّز Aqua)	(=المسالُ الدِّهْليزي) (aqueductus vestibuli=)
rosae fortior) بحـجم مماثل من الماء المنقَّى ،	قنيَّةٌ تمتدُّ من دهليز الأذن الدَّاخليَّة لتنفتح على



الوجه الخلفيِّ من الصَّحرة في العظم الصدقي . مَسَالُ فالُوب (= نَفَقُ الوَجْهِي) aqueduct of Fallopius

(=canalis facialis) هو القناةُ أو النفِّق الذي يمرُّ عبره العصبُ

الوجهي . مُسالُ الدِّماغ الْتَــوَسِّط aqueduct of mesencephalon (=cerebral aqueduct)

(=aqueduct of midbrain)(=المسالُّ الدِّماغي) (=aqueductus cerebri TA)

هو القناةُ الموجودة في الدِّماغ المتوسِّط. مسالُ سلْڤيُوس aqueduct of Sylvius (=aqueductus cerebri) (=المسالُ الدِّماغي) . aqueduct of mesencephalon انظر تحت

المسالُ الدِّهْليزي aqueduct of the vestibule (=aqueductus vestibuli TA)

القناة الدَّهليزية في الأذن الدَّاخليَّة .

المسالُ الدِّماغي cerebral aqueduct القناة الموجودة في الدِّماغ المتوسِّط .

مَسَالُ فالُوب fallopian aqueduct (= نَفَقُ الوَجْهِيّ) (=canalis facialis)

قناة العصب الوجهي .

مسىالُ البُطَين ventricular aqueduct (=المسالُ (=aqueductus

الدِّماغي) cerebri TA) القناة الموجودةُ في الدِّماغ المتوسِّط .

aqueductus TA المسكال

المم أو القناة الصغيرة الخاصَّة بتوصيل السَّوائل والموجودة في بعض بني أو أعضاء الجسم .

المسالُ الدِّماغي aqueductus cerebri TA مسال أو قناة الدِّماغ المتوسِّط .

المسالُ القَوقَعيّ aqueductus cochleae TA (=) القنيَّةُ القوقعيَّة أو المسال القوقعي ، قنيَّة صغيرة تصل ما بين السِّقالة الطِّيليَّة والفراغ تحت العنكب تبة ؛ وتسمَّى أيضاً مسال القوقعة ، وكذلك قناة اللِّمف المحيطي .

مسالُ اللِّمْف aqueductus الساطن endolymphaticus

(=) قناة اللِّمف الباطن.

مسالُ الدِّماغ المُتوسِّط aqueductus mesencephali (=aqueductus cerebri) (الدِّماغيّ) =) مسال أو قناةٌ الدِّماعُ المتوسِّط ، تسمَّى أيضاً قناة

المسالُ الدِّهْ ليزي aqueductus vestibuli (=) القنيَّة الدِّهليزيَّة ؛ قناةٌ صغيرةٌ تمتد من دهليز الأذن الدَّاخليَّة لتنفيت على السَّطح الخلفي من الصَّخرة في العظم الصَّدغي، وتضمُّ في ثناياها قناة اللمف الدَّاخليّ وشُرِّينًا

aqueous

1_مائي ، محضَّر مع الماء ؛ وهو وصف محلول

المذيب فيه هوالماء . 2_السَّائل المائيُّ في العين أو الخلطُ المائيُّ في

العين . مُسْتَحْلُبٌ مائي aqueous emulsion مزيج حُضِّر بخلطه بالماء دون أن يذوب كليَّـاً aqueous emulsion

الخلط المائى aqueous humor انظر تحت aqua oculi .

مَحْلُولٌ مائي aqueous solution سائلٌ حُضر بتذويب مادَّة ما في الماء .

(=cytarabine)

arabinulose

أرابيت الوفاض arabite aquifer مُفْرِز للمَاء جــوهر سکری بلوری ، $C_5H_{12}O_5$ ، یکن aquiparous يتُعلَّقُ بِالمادَّة أو العضو الذي يُنتجُ الماء أو يُفرزُ اشتقاقه من الأرابينوز بفعل أملجم الصوديوم. arabitol الماء. أر استو ل .. كحول السُّكَّر ، ويتـشكَّل من إرجـاع جــذر aquula الكاربونيل في الأرابينوز. تصغير ماء ؛ قليل الماء . أرابان araban arabization بنتوزان يتوفّر في الصُّموغ ، أيُّ من مجموعة تحويل إلى نص عربي أو مصطلح عربي . البنتوزان المكوَّنة من خُشارة الأرابينوز ، وهي arabopyranose أرابوبيرانوز المكوِّنُ الرَّئيسُي للصَّمغ والبكتين. ويدعى كذلك العربينوز، وهو سكر الصمغ العربي ، وهو ألدوز خماسي ، يستحصل arabanase أرا**باناز** (إنزيم) أنزيم يحفز حلمهة الأرابان إلى أرابينوز. من الصموغ النباتية بالحلمهة الحمضية ، ويوجد أحياناً في البول ؛ صيغته ؛ arabate ب ملْحُ حَمْض الأرابيك . . CH₂OH (CHOH)₃CHO arabin arachidate أر اكبدات صمغ كربوهيدراتي لاشكل له يتألف من ملح لحمض دهني عضوي عشريني الكربون. فُضالة الأرابينوز والرامنوز والجلاكتوز وحمض متعلق بالفول السُّودانيُّ متعلِّق بالفولُ السَّودانيِّ أَو مسبَّبٌ عنه أو أي من الألدوب نبك ، والأخير يتألف من حمض أعضاء جنس الأراكيس. الجلوكورونيك والجلاكتوز ؛ أمَّا أملاحه الكلسيَّة والبوتاسيَّة والمنجنيزيَّة فهي المكوِّناتُ سابقة بمعنى العَنْكُبُوت arachn-الرئيسية للصَّمغ العربي «الأكاسيا» . رُهابُ العَناكب arachnephobia arabinose أرابيثون (=arachnophobia) بنتوز ينتج عن التَّرابط بين الألدوبنتوز والرِّيبوز الخوف الشَّديد من العناكب. (بذرَّة الفحم في الموقع 2) ، وهذا يحدث طبيعيًّا على شكلين ميمَّن وميسَّر ، وهو واسع الانتشار arachnid يتعلَّق بالعنكبوت ، أي عضو من صف في النَّبات على شكل مركَّب من عديدات العنكبوتيات في شعبة مفصليات الأرجل، السَّكاكر والجليكوسيد ولعاب الصَّمغ ، ويوجد ويضم هذا الصنف العقارب والعناكب أيضاً في بعض الجراثيم. والحصاد والقراض والعث والنقاب ، وتفتقر التَّسَمُّمُ بِالأرابِينُونِ العنكب تبات إلى قرون الاستشعار ولها عادة arabinosis (=) تسممٌ بالأرابينوز قد يُحدثُ اعتلال أربعة أزواج من الأرجل (للمشي) ، وجميعها يتنفس الهواء باستثناء النقاب. بيللة أرابينوريّة العناكب arabinosuria **Arachnida** وجود الأرابينوز في البول. صنف من الحشرات المفصليّة الأرجل تشمل العنكبوت والقراد والحكم والعث والعقارب سيتارابين arabinosylcytosine

arachnidism

دواء مضاد للسرطان.

أرابينولوز

والقمل والسوس ، ولها ثمانية أرجل بعضها

طفيلي ومعظمها لاحم.

تَسمَّم بلسْع العَناكِب

حالةُ التَّسمُّم بلسع العناكب . الْتهابُ العَنْكَبُوتيَّةً arachnitis التهاب الغشاء العنكبوتي في السَّحايا .

سابقة بمعنى العَنْكُبُوْت arachno-مصطلح جامع يشير إلى علاقة بالغشاء العنكبوتي أو العنكبوت ذاته.

عَنْكُبِيَّةُ الأُصابِع arachnodactylia (=arachnodactyly)

1 ـ حالةٌ تتميَّز بكون أصابع اليدين والقدمين رَّ فيعة جداً ومفرطة الطُّول.

2_ في الماضي كان المصطلح يعني مستلازمة مارفان (Marfan's syndrome) ، وهي مرض خلقى عام يتصف بزرق ولادي وانخلاع العدسة بالإضافة إلى تشوهات في القلب وفي أعضاء أخرى من الجسم والتصاق

arachnogastria البَطْن arachnogastria حالةٌ مرضيّة تتظاهر بيروز الأوردة على البطن المحدب نتيجة الاستسقاء ، لاسبَّما في حالات تشمُّع الكبد .

1 _ العَنْكُبُ تِيَّة arachnoid 2_عَنْكَبِوتي

(أ) ما يشبه شبكة العنكبوت.

(ب) الغشاء العنكبوتي في السَّحايا ، وهو الغشاء الرقيق الذي يتوسط بين الأم الجافية والأم الحنون.

(ج) نعت لكل تشكل أو بنية تمتاز بخفة وشفافية خيوط بيت العنكبوت ، وبه توصف المشيجة الفطرية والخيط الأولى للطحالب القائمة التي تعيش على اليابسة لرهافة بنيتها .

عَنْكَ و تَيَّةُ الدِّماغ arachnoid of brain (=arachnoideae mater encephali TA) الطَّبقة المتوسِّطة من السَّحايا والمسمَّاة الأم العنكبوتيَّة الدِّماغيَّة .

عَنْكَبِوتيَّةُ النُّخاع spinal arachnoid (=arachnoideae mater spinalis TA)

هي الغشاءُ العنكبوتي حول النِّخاع الشُّوكي . يتعلَّق أو يختصُّ بالغشاء العنكبوتيّ أو العنكبوتيَّة . arachnoidea TA

الأمُّ العنكبوتيَّة _ الطَّبقةُ الوسطى من السَّحايا أو الغشاء الرقيق الذي يتوسط بين الأم الجافية والأم الحنون ويفصله الحيز تحت العنكبوتية عن الأم

arachnoidea encephali TA عَنْكَبُوتِيَّةُ الدِّماغ الطَّبقة المتوسِّطة من السَّحايا الحيطة بالدِّماغ والمسمَّاة الأم العنكبوتيَّة الدِّماغيَّة .

عَنْكَبِوتيَّةُ النُّخاع arachnoidea spinalis TA

هو الغشاءُ العنكبوتي حول النِّخاع الشَّوكي . التَّسَمُّم بِلَسْعِ العناكِبِ arachnoidism الْتهابُ العَنْكُبوتيَّة arachnoiditis

التهاب الغشاء العنكبوتي الذي يغلّف الدِّماغ والنُّخاع ، ويتجلَّى بتكثُّف والتصاقات في السَّحايا الرَّقيقة الدِّماغيَّة والشَّوكيَّة نتيجة التهابات قديمة ، أو تطورات مرضيّة أخرى أو رضوض ، وأحياناً تكون نتيجة لحقن مواد في الحبِّز تحت العنكبوتية لأغراض علاجبَّة أو استقصائية ؛ وتختلف الأعراض والعلامات المرضية باختلاف شدة الإصابة ومداها ؟ قد يسبب فقدان البصر بتأثيره في منطقة التصالبة البصرية (Optic chiasma) .

التهابُ العَنْكَ وتيَّة adhesive arachnoiditis التهابُ العنكبوتيَّة اللاصق في عنكبوتيَّة النُّخاع ، يترافق بأعراض الجذور العصبية وأعراض النُّخاع الشبيهة بتلك المُحدثة عن الضغط الذي يُحدثه الورم.

الْتهابُ العَنْكَبوتيَّة arachnoiditis ossificans الْمُعَظِّم basal arachnoiditis الْتهابُ العَنْكَبوتيَّة القاعديَّة الْتُهابُ عَنْكُبُوتيَّة chiasmal التَّصالُكة البَصَ يَّة arachnoiditis هو التهابُ الغشاء العنكبوتي الذي يحيط

	بالتَّصالبة البصرية .	
chronic adhesive	3	لأغراض طبيَّة . آرالْكيل (كيمياء)
arachnoiditis	اللاصقُ الْمُزْمَن	مجموعةٌ عُضُويَّة استُبدل فيها جذر الآرال
غ والنخاع والتصاقها بالأم	2 9	بهيدروجين الألكيل .
ن التهاب سابق في		بهيدروجين الألكيل . الرُّتيـلاوات Araneae
و أية إصابة أخرى فيها أو	السحايا أو رضحها أ	رُتبةٌ من العنكبيَّات ، وبخاصَّة منها العنكبوت ،
ني الحيز تحت العنكبوتية ؟	عن حَقْن مادة غريبة ف	تنقسم إلى مرتبتين : ذات الفكِّ الشَّفَوي وذات
علامات على مدى اتساع	وتعتمد الأعراضُ وال	الفكِّ المستقيم .
	الإصابة .	الرُّتَيلاوات Araneida
cisternal arachnoiditis	الْتهابُ عَنْكَبوتيَّة	(=Araneae)
opticochiasmatic arachnoiditis	الصَّهْريج	انظر تحت Araneae .
opticochiasmatic	الْتهاِبُ عَنْكَبوتيَّة	التَّسَمُّمُ بالعَناكِب التَّسَمُّمُ بالعَناكِب الرُّتيلاويَّة .
arachnoiditis	التَّصالُبَة البَصَريَّة	التَّسمُّم بلسع العناكب الرَّتيلاويَّة .
وتي الذي يحيط بالتّصالبة	التهاب الغشاء العنكب	araneous عَنْكَبانِيَّ شَعْنَكَبوت .
إلى أعراض بصريَّة شبيهة		شبيهُ بببت العنكبوت . خَلَلُ الرِّفاء araphia (=dysraphia)
The state of the s	بتلك المحدثة نتيجة ض	araphia خَلَلُ الرَفاء
segmental arachnoiditis		(=dysraphia)
WHAT STO	القطعي ه و ي س	حلل التلاحم بين تصفين من براكيب أو أعضاء
لي serous arachnoiditis	التهاب العنكبوتية المص	في الجسم ، كما في نصفي اللِّسان .
spinal arachnoiditis		أراروبة
كبوتية من السَّحايا التي	التهاب الطبقة العنا	مسحوق نبات يوجد في البرازيل .
	تُغلِّف النُّخاع الشَّوكي	أَرْبابِرُوسْتيل طَّ arbaprostil
arachnolysin	حالة عنكبية	أحد مركّبات البروستاجلاندين الصّناعيّة ،
ـةُ الحـــالَّةُ للدَّم في سُمِّ	هي المادة الرئيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	يستعمل ملحُهُ العُضوي عن طريق الفم
arachnophobia	العنكبوت .	لإنقاص المفرز المُعدي في معالجة قَرحة المعدة ،
		وعن طريق الحَقنُ العَضَلي لإنهاء الحملُ .
هي من العنكبوت . arachnorhinitis	خوف شديدٌ غيرُ منظ	آربر ڤيرنر آربر ، عالمٌ سويسري مختص بالأحياء
aracnnorninitis		PROPERTY OF THE PARTY OF THE PA
ovock	العَنْكَبِيُّ المَنْشَأ	الدقيقة ، ولد عُام 1929 ، فاز بجائزة نوبل عام
arack	عُرُق	1978 مــشــاطرةً مع دانيــيل ناثانز (Nathans) وهملتون أورثنيل سميث (Smith) عن أبحاثه
(=arrack)	; t - < .1 *	وهملتون اورتبيل سميت (Sillilli) عن ابحانه حول إنزيمات الاقتطاع .
ي مقطَّرٌ من البَلَح والأرز ادأنيم	سراب تحولي قو وعُصارة جوز الهند و	
مواد انحری . Aralia	وعصاره جور الهند و أ رالية	اعْتباطيّ اَستبداديٌّ ، تحکُّمی .
	ارابية مسحوق جذور الأرال	••
•	مسحوى جدور الرراد الأرالية ؛ حَشيشَةُ المُلو	arbitration تَحْكيم فصلٌ في نزاع .
حرب مل جـ ذورها المسحـوقة	- ", -	arbitrator مُحكَّم؛ حكَم

حكم أو وسيط يفصل في النّزاعات. أشجار متباعدة عن بعضها . 1 _ محثور (أسنان) arbor arbores جمع شجرة . مُتشدّ تركيب أو جهازٌ يشبه الشَّجرة في في وعه arborescent ذو أغصان وفروع كالشَّجَرة ؛ وصفٌ لنبات له شُحَ أُ القَصَات طول الشجرة وأبعادها ، لكنه ليس شجرة في arbor bronchialis TA العُرْف النباتي ، ومثله نبات النخيل أي أنها كامل تفرعات القصبات الهوائبة. الشَّحَر ةُ النُّخَاعِيَّةُ وصف لحالة الشبه بالشجر مظهراً أو شكلاً. arbor medullaris arborization vermis 1_شكل من تناهي اللِّيف العصبي عندما (= شَحَرَةُ الْحَياة (=arbor vitae يتلامس مع الليف العضكي . المخَيخيَّة) cerebelli TA) 2 - المظهر الشّبيه بالشَّجر للأوعية الدَّمويَّة في . arbor vitae cerebelli TA انظر تحت شَحَرَةُ الحَياة الْمُخَيِخيَّة Arbor vitae cerebelli TA الحالات الالتعابيَّة. 1_السدر الأبيض (نيات). مُتشجّر، شُجَراني arboroid له فروع مثل أغصان الشَّجر . 2_شجرة النسب. الحفاف الشجرى الشكل للمادة البيضاء قيروس منقول بالمفصليات arbovirus المشاهدة في القسم الإنسى من الخيخ ، كما (= arthro born virus) تُدعى الجسم اللبِّي للمخيخ Medullary body) أي ڤيروس من فصيلة الڤيروسات القَرئة التي تتكاثر في الحشرات مفصليًات الأرجَل التي (of vermis أو المادة الخبخيّة المتشجّرة تتغذَّى بِالدَّم ، وتنتقل إلى الإنسان عندما يُلدُّغُ السفاء (Arborescent white substance of من قبل تلك الحشرات. ويمكن تصنيف تلك . cerebellum) شَـجَـرَةُ حَـياة الفيروسات مصلياً ، وهي تنتمي إلى فصيلة arbor vitae of الدُّه دَةُ الْحَـخَـة القير وسات الرملية (Arenaviridae) vermis (= شَحَرَةُ الحَياة والقب وسيات النُنْاوية (Bunyaviridae) (=arbor vitae المُخَسِخسَّة) والقب, وسات المصفِّرة (Flaviviridae) cerebelli TA) والڤيروسات الطِّخائيَّة (Togaviridae) ؛ لكنَّ . arbor vitae cerebelli TA انظر تحت شُجَرَةُ الحَياة الرَّحميَّة هذه القيروسات لاتنتمي إلى القيروسات arbor vitae uteri (=plicae palmatae TA) (=الثَّنْاتُ السَّعَفَيَّة) المعروفة ، لا كيميائياً ولا شكلياً ، ولا بطريقة محور وتماش الصَّنْفَرَة التَّكاثر ، لذلك لس لها تصنفٌ شرعيٌّ . emery cloth arbor الصنفرة مادة ساحجة تتألف من السامور (مادة متعلق بالقيروسات arboviral قاسية تستعمل في طب الأسنان) وشوائب المنقولة بالمفصليات مختلفة مثل أوكسيد الحديد. ڤيروس منقول.

arboreal . و ... 1 ـ يتعلَّق بالأشجار ، سواءً بالنِّسبة للعيش فيها أو الصلة معها .

2_نعت تعريفي لمجتمع أو تشكل نباتي تسوده الأنواع العشبية ، وتتناثر بينها ندرة من

دواء مستخرَج من شجر القَطْلَب (Arbutus) ، وهو جنس أشـجار الفـصـلة الخلنجـيـة

القيروسة المنقولة بالمفصليات

أرْبُوتِين

arbovirus

arbutin

(=arthropod borne virus)

(Ericaceous) والجنبَة (Shrubs) المحتوية على كربونيين ، بحيث يعطى ضوءاً أبيض ساطعاً . الأربوتين ، وهو جليكوزيد هيدروكينوني dental arc استُعملَ لخواصه المدرَّة للبول والمضادة للعدوي انتظام الأسنان وترتيبها في الفك السفلي والفك العلوى على شكل قوس ؛ وتتكوَّن القوسُ البولية . السنية من الأسطح الدهليزية والوجهية للأسنان قَطْلُب **Arbutus** حينما ننظر لها من السطح الإطباقي ، ويختلف جنس من الأشجار من فصيلة الخلنجيات. شكل القوس السنية من فرد إلى آخر بشكل . 1 ـ تركيبٌ أو ممرٌّ ناتئ حدودهُ منحنية أو قوسيَّةُ frontal arc 2_ في الفيسيو لو جيا العصبيَّة ؛ هو طريق التنبيه mercury arc تفريغ كهربائي بين مسريين كهربائيين في بخار alveolar arc قوس سنَحَيَّة في الأسنان . الزِّئبق وفي أنبوب فراغي ، بحيث يعطي ضوءاً سلْكُ قُوسي (أسنان) غنيًّا بالأشعَّة فوق المنفسجيَّة. arc bar 1 _ جهاز تقويمي مكوّن من سلك ممتد حول القَوسُ الأَنفيَّةُ الهاميَّة asobregmatic arc القوس الأنفيَّة الهاميَّة: قوس يُعتد مابين الدَّرز القوس السنية حيث تُثبّت به الأسنانُ المراد الأنفي ّ إلى اليافوخ الهامي . القَوسُ الأنفيةُ القَذاليَّة 2_ جبائر معدنية متعدِّدة تلائم الأسنانَ في كل naso-occipital arc قوسٌ تمتد ما بين الدَّرز الأنفى إلى البافوخ قوس سنية ، وهذه الجيائر تساعد على تشبيت واتزان الأسنان المقلقلة أو كسور الهامي . القَوسُ العَصَبيَّة العظام المصاحبة لها أو الاثنين معاً. neural arc جسر قوسي (أسنان) سلسلة من اثنين أو أكثر من العصبونات تربط arc bridge جسر سنِّي بشكل القوس . أي . أي ه بين المستقبلات المعيَّنة والمؤثِّرات وتشكِّل طرق الانفعالات العصبية والانعكاسات ، وتسمَّى arc form تركب أو عضو "أو هبئة تشبه القوس. أيضاً القوس الحركية الحسية. القَوسُ بَينَ الأَذنين قَـو سُ نُوَو بَّة auricular arc nuclear arc (=المسافَـةُ مَن دوَّامة العدسة العينية. (= binauricular قَوس قَذَاليَّةٌ صماخَى الأذُّنَين) arc) occipital arc هي قـوسُ العظم القُـذالي أو القـفـوي في قياسٌ ما بين مركز أحد الصِّماخين الأذنيين إلى الصِّماخ الآخر. الحمجمة. autonomic reflex arc قُوسُ الْمُنْعِكَسِ الذَّاتِي القَوسُ الجداريَّة parietal arc القوسُ العصبية للمنعكس الذَّاتي أو هي قيوسُ العظم الجيداري على سطح الأوتونومي . الجمجمة . القَوسُ الهاميَّةُ اللاميَّة اللاميَّة اللاميَّة قَوس انْعكاســـَة reflex arc 1 - القوس العصبيَّة المستخدمة في الفعل ملتقى الدِّرز السَّهمي بالدِّرز اللَّامي . قَه س ٞ کَ ْبِهِ نَبَّة الانعكاسي. carbon arc

تفريغ كهربائي بين مسريين كهربائيين

2_منبِّهُ يسير إلى عصب مركزي عبر ألياف

صادرة ، واستجابةٌ تنطلق خارج المركز إلى قاعدة الأهرامات الكلويّة. العضو أو الطَّرف الْمُسْتَفْعِلَ (المسخَّر) القَه ساءُ الشِّهُ بانيَّةُ perirenal arterial حَولَ الكُلْمة َ (Effector) عبر ألياف واردة. arcade قَوسٌ شَرَ بطيَّة مجموعةٌ من الشرايين القوسية حول الكلية. ribbon arc جهازٌ تقويمي مكوَّن من سلك عريض مطابق 1 _ شُعُو َذَة arcanum 2 ـ عَقَّار سرِّ*ي*ّ للقوس السنية ، يُستعمَل للارتكاز عند تحريك مُـقَـوَّس الأسنان ، وهو نوعٌ من قوس التوسيع . arcate قَه سِ يُحسنَّةُ حَرَ كُنَّة شكله بشبه القوس. sensorimotor arc المُتَقَبِّضات (= neural arc) Arcella سلسلةٌ من اثنين أو أكثر من العصبونات تربط (, تبة من الحيوانات الأوالي) رتبةٌ من العضويَّات الحيوانات الأمسيَّة تتميَّنُ بين المستقبلات المعيَّنة والمؤثِّرات ، وتشكِّل سُبلَ بالعديد من الأقدام المفصَّصة النَّحيلة وبغلاف الانفعالات العصبيَّة والمنعكسات ، وتسمَّى شفًّاف يتعلَّق به جسم العُضويَّة بالعديد من أيضاً القوس الحركيَّة الحسيَّة. قُوسٌ حاجسَّة خسطات الهولي الظّاهرة . superciliary arc قوس الحاجب ؟ بروزٌ قليل على الجزء الأوسط القُعضاه ات **Arcellinida** رتبةٌ من الحيوانات الأوالي التي تعيش طليقة ، للحافة فوق الحجاجية للعظم الجبهي. قُه سِ ' تَنْحسْتىنيَّة وتشمل تلك الأميبية المحصورة ضمن غلاف خارجي أو غطاء أو غشاء خارجي والمؤلف إما مصباح "لقوس التنجستين مكوَّن من مساري كهربائية من التنجستين ، ولقد استُعملَ في من مادَّة عضويَّة أو غير عضويَّة ، أو من معالجة العُدِّ و الثعلبة . وغيرها . كليهما ، ولها فتحةٌ تمتدُّ منها الأقدام الكاذبة قَوس وَجْنسَة المفصَّصةُ أو الخيطَّة. zvgomatic arc (=) قوس العظم الوجني ؟ القوس المكوَّن من قُوس (ج: أَقْواس) arch تركيب ذو حدود منحنية أو قوسيَّة الشَّكل . عظم الوجنة والشامخة الوجنية للفك العلوي قَهِ سِ تَطُنْتَةٌ صَدُريَّة abdominothoracic arch والعظم الصدغي . الحدود السُّفلي للوجه الأمامي للقفص arcade الصَّدري . بنيةٌ تشريحيَّةٌ تتألف من سلسلة من الأقواس. القوساء المترالية alveolar arch anomalous mitral arcade قوس تتشكَّل من حافَّة النُّتوء السِّنخيِّ لعظم الشاذة الفكِّ السُّفلي أو الفكِّ العُلوي. anterior pancreaticoduodenal القو ساء anastomotic arch (اللأوعية (اللأوعية الله عبد ا البنكرياسية الإثناعشرية الأمامية arcade قَو ساءٌ شر ْ بانية قوس تربط بين وعائين متجاورين خلال arterial arcade سلسلةٌ من الأقواس الشّريانيّة المتفاغرة ، كما anterior arch of atlas القَوسُ الأماميَّةُ للفَهْقة في الفروع المعويَّة للشريان المساريقي العلوي . القوس الأماميَّة للفقرة الحاملة أو الفهقة. القوساء الحلقية cricothyroid arcade القَوسُ الحَنكيَّةُ الأَماميَّة anterior palatine arch الدر قية قّه ساءُ فلننْت (= القَوس الحَنكيَّةُ Flint's arcade (= arcus سلسلةٌ من الأقواس الشريانية الوريديَّة عند اللِّسانيَّة) palatoglossus TA)

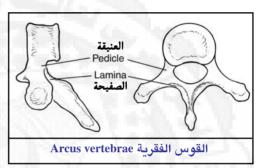
arch of ribs قوسُ الأضْلاع

(= arcus costalis)

القسمُ الأمامي من الفتحة السفلية للصدر (Apertura thoracis inferior) ، تتكوّن من الغضاريف الضلعية من السابع حتى العاشر حصراً .

arch of vertebra (=arcus vertebrae TA) القَوسُ الفقْريَّة

(=) قوس الفقرة ؛ هي القوس العصبيَّة للفقة .



أقواس كُورْتي (في الأذُن) arches of Corti الأقواس كُورْتي في سلسلةٌ من الأقواس في عضو كورتي في الأذُن ، تتشكَّل من الخلايا العموديَّة الدَّاخليَّة والخارجيَّة .

قُوسا القَدَم قوسا القدم الطُّولانيَّة والمعترضة .

الأقواسُ الشَّرْيانيَّةُ arterial arches of

للكُلْيَـة للكُلْيَـة ينشأ الشريان القوسى الكلوى من الشريان بن

ينشأ الشريان القوسي الكلوي من الشريان بين الفصوص ، وفروعه: الشريان بين الفصيصي والشريان المستقيم ، ويتوزع في متن الكلية .

القوسُ الإبْطيَّة الغوسُ الإبْطيَّة الخياناً من الحدّ القحفي للعضلي يتشكَّل أحياناً من الحدّ القحفي للعضلة الظَّهريَّة العريضة ، ويعبر الحَفرة الإبطيَّة على الجانب البطني من الأوعية والأعصاب الإبطيَّة ، ويلتحق بالوجه السُّفليّ لوتر العضلة الصَّدريَّة الكُبري والعضلة الغُرابيَّة العصديَّة أو سفاق العضلة ذات الرأسين العضديَّة .

القسمُ الأمامي من طيَّتَي الغشاء الخاطي على كل جهة من البلعوم الفموي ، وهو يرتبط بالحنك الرخو ويطوق العضلة الحنكية اللسانية .

القوس الأورطية ؛ قوس الأورطي القوس الأورطية ، الشكل القوس الوتينيَّة أو القوس الأورطية ، الشكل التَّشريحي القوسي الذي يشكِّله الأورطي بعد خروجه من البطين الأيسر من القلب وقبيل تسميته بالأورطي النَّازل .

أقواس أورطية وروجة تتقوّس من الوجه البطني أوعية دمويَّة مزدوجة تتقوّس من الوجه البطني الى الوجه الظهري من شريان الأورطي عبر الأقواس الغلصميَّة في أجنَّة الأسماك والسَّلويَّات ؛ أما في الثَّدييَّات فيختفي القوسان 1 و2 ، أما القوس 3 فتصاحب الشَّريان السَّباتي العام إلى السُّباتي الباطن ، وتبقى القوس 4 مصاحبة الأورطي إلى الشَّريان تحت التَّرقوة ، وتختفي القوس 5 ، أما القوس 6 فتشكّل أنصافه البطنيَّة الشَّرايين الرِّئويَّة ، وتضيع الروابط مع الأورطي الظَّهري ، بينما تعمل القناة الشَّريانيَّة حتى الولادة .

جسْرٌ قُوسيّ arch bridge

جسر سني بشكل القوسي . قوسُ الأورطي arch of aorta

انظر تحت aortic arch .

arch of cricoid قَـوسُ الغُـضْروف cartilage (في الحنجرة) ؛ الجزءُ الضيِّق من الغـضروف

arch of pelvis ... قوسُ الحَوض (Subpubic angle) ... (Subpubic angle)

الذي يحيط بالمر الهوائي أمام الصفيحة.

الزَّاوية المتشكلة عند نقطة التقاء الفرعين الملتحمي لعظمي الإسك والعانة من جانبي الجسم .

الجسم . قوسُ العانة arch of pubis

(=) الزَّاويةُ تحت العانيَّة .

. arch of pelvis انظر تحت

الرَّاحيَّة المشطيَّة والفروع الثَّاقبة.

القَوسُ الشِّرْيانيَّةُ deep palmar الرَّاحِيَّةُ العَميقَة arterial arch

(=arcus palmaris profundus TA)

قـوسٌ شريانيَّة تتشكَّل من الجيزء النِّهائي من الشَّريان الكُعبري وتفاغراته مع الفرع العميق من الشَّريان الزِّندي ، حيث يمتدُّ من القاعدة المشطيَّة للإصبع الصَّغير حتَّى النِّهاية القريبة من الحيِّز الأول بين الأصابع ، وعنها تتفرَّع الشَّرايين الرَّاحيَّة المشطيَّة والفروع الثَّاقبة .

القَوسُ الرَّاحيَّةُ deep palmar الور بديَّةُ العَميقَة venous arch (= arcus venosus palmaris profundus TA) هي القــوسُ الوريديَّة التي ترافق القــوس الشريانية العميقة ، وتتكوَّن عادةً من أوردة مرافقة مز دوجة.

القَوسُ الأخْمُصيَّةُ العَميقة deep plantar arch هي القوس الشَّريانيَّة العميقة في القدم ، تتشكَّل من تفاغرات الشُّريان الأخمصيِّ الجانبي مع الفرع الأخمصيّ العميق لشريان ظهر القدم، وعنها تتفرَّعُ الشرايين المشطبَّة الأخمصبَّة.

القَوسُ الرَّاحِيَّةُ deep volar venous الور بديَّةُ العَميقَة arch palmaris

هي القـوسُ الوريديَّة التي ترافق القـوس الشريانية العميقة ، وتتكوَّن عادةً من أوردة مرافقة مز دوجة .

(=arcus venosus profundus TA)

قَه س ُ الأسنان dental arch البنية المنحنية المشكَّلة من الخط الموصوف في السَّطوح الشَّدقيَّة أو خلال الأثلام المركزيَّة للأضراس الطَّاحنة والنَّواجـذ في وضعها الطَّبيعي من وجهة نظر القطع والإغلاق .

الأقواس الوريدية للأصابع digital venous arch هي قوس وريدية تمتد خلال الأصابع .

القوس الظهرانية للرسغ dorsal arch of wrist هي القوس التي تمتد عبر ظهر الرسغ.

القوس الظهرانية للرسغ dorsal carrpal arch

القوس القاعدية (أسنان) basal arch أَقْو اس خَيشه منَّة branchial arches

أعمدة قوسيةٌ مزدوجة تحمل الغلاصم في الفقاريات المائيَّة السَّفلي، وكذلك في أُجنَّة الفقاريات العليا ، وتبدو في شكل قرون قبل أن تتميَّز وتتحوَّل إلى بني الرَّأْس والعنق ؛ وتُدعى في الإنسان أيضاً الأقواس البلعوميَّة ، لأن الغلاصم لاتتكوَّن ، وتحتوى كلُّ واحدة من تلك الأقواس على عمود غضروفي ذي نصفين أيمن وأيسر ؛ فالقوسُ الأولى هي قوس الفك السُّفلي ، و تتميَّزُ إلى الرِّباط الوتدي الفكي والرباط المطرقي الأمامي والمطرقة والسَّندان ؛ أمَّا القوسُ الثَّانية فهي القوس اللاميَّة ، وتتميَّز إلى عظم السَّرج والنُّتوء الإبري والرِّباط الإبري والقرن الصَّغير للعظم اللامي والجزء القحفي من جسم اللامي والقرن الكبير من العظم اللامي والجيزء الذُّنبي من جسم اللامم ، ؟ أما القوسان الرَّابعة والسَّادسة فتنشأ عنهما غضاريف الحنجرة ؛ وفي الجنين البشرى يكون رقمُ القوس السَّادسة هو الخامس عدداً ، ولكنها سمّيت بالسّادسة لغرض التّشريح المقارن

القوسُ الرَّقبيَّة cervical arch (=قُوسٌ خَيْشُوْميَّة) (=branchial arch)

. branchial arches انظر تحت

قَـوسُ الضِّلْع costal arch . arch ofribs انظر تحت

القَوسُ الفَخذيَّة crural arch (=ligamentum inguinale)(= الرِّباطُ الأرْبِي) شريط ليفي يمتد من الشوكة الحرقفية الأمامية العلوية إلى الشوكة العانية.

القَوسُ الرَّاحِيَّةُ العَميقة deep palmar arch قوسٌ شريانيَّة تتشكَّل من الجيزء النِّهائي من الشَّريان الكُعبري وتفاغراته مع الفرع العميق من الشَّريان الزِّندي ، حيث يمتدُّ من القاعدة المشطيَّة للإصبع الصَّغير حتَّى النِّهاية القريبة من الحيِّز الأول بين الأصابع ، وعنها تتفرَّع الشَّرايين

(= قُوسُ وَتَر . dorsal arch of wrist انظر تحت (= arcus tendineus القَوس ُ الورَ بِدِيَّةُ dorsal venous arch musculi solei TA) لظَهْر القدم شريط سفاقي (Aponeurotic) في الجزء الأمامي of foot من العضلة النعلية ، يمتدُّ من الخُدَيْيَة على هنقَ (=arcus venosus dorsalis pedis TA) هي قوسٌ وريديَّةٌ معترضة تمتدُّ عبر ظهر القدم، الشظية إلى الخط النعلي للظنبوب. القَوسُ الْحَنكَيَّةُ اللِّسانيَّة glossopalatine arch وعند قواعد عظام المشط. قُوسُ الأورطي الْمَرْدُوجَة double aortic arch (=arcus palatoglossus TA) حالة شاذَّةٌ خلقيَّةَ ينقسم فيها الأورطي إلى هي القوس الحنكيَّة الأماميَّة ، أي القسمُ الأمامي فرعين يعانقانَ الرُّغامي والمريء ، ثم يلتحمان من طيَّتَيْ الغشاء الخاطي على كل جهة من لبشكِّلا الأورطي النَّازل. البلعوم الفموي ، وهو يرتبط بالحَنَك الرخو 1 _ القوس ُ المُساشيَّة و بطوِّق العضلة الحنكية اللسانية. epiphyseal arch 2_القَوسُ الصَّنُوبَرِيَّة (جَنين): القَوسُ القوطية Gothic arch البنيةُ الجنينيَّة في سقف البطين الثَّالث ، والتي هي قوس تمتد في الفك العلوي للفم . ينشأ منها الجسم الصُّنوبري . Haller's arch (في العَضَلَة القَطَنيَّة) قَـوسُ التَّوسيع (أسنان) expansion arch طبيقة لتقويم الأسنان تدفع البني السنية بشكل [ألبرت فون هالًو ، 1708-1777 ، طبيب قاص أو نحو الوجنتين أو الشفتين ، مؤدية إلى هي الرِّباط القوسي الوحشي والرِّباط القوسي زيادة المسافة بين الأرْحاء وزيادة طول القوس. القَوسُ الحِجاسَّةُ external قَهِ سُرِ دَمُويَّة (عند الحيوانات) diaphragmatic arch hemal arch (=الرِّبَاطُ المُقَوِّسُ طُاطُ المُقَوِّسُ (=ligamentum arcuatum بنيةٌ غُضروفيَّة تحيط بالوريد الذَّنبي في ذيل جنبن الحيوانات الفقارية ، تتشكَّل من النَّمو الوَحْشيّ) laterale) البطني للقوس البطني الجانبي ؛ وفي الأسماك القوس الرباطي المتشكل بواسطة لفافة العضلة توجد الأقواس أيضاً في المنطقة الصَّدريَّة. المربعة القطنية ، وتمثل جزءاً من القسم القطني قَوسِ شَفَو لَّهُ عالية (أسنان) high labial arch للحجاب الحاجز. القَه سرُ القَطَنيَّةُ external lumbocostal arch قوسٌ شفويَّة عُلويَّة ؟ قوس سلكية سنية تقارب الضِّلْعَيَّةُ الظَّاهرَةُ للحجابِ of diaphragm بين السطوح الشفوية للأسنان ، لكنها عالية . (= الرِّباطُ المُقَوَّسُ طُ المُقَوَّسُ = ligamentum arcuatum=) القَوسُ اللاميَّة (جنين) hyoid arch هي القوس البلعوميَّة الثَّانية. الوَحْـشيّ) laterale TA) القَو سُ اللاميَّة الفكية . external diaphragmatic arch انظر تحت hyomandibular arch القَوسُ الوَّدَ يَّةُ القوس اللاميَّة الدرقية external tendinous arch hyothyroid arch الظَّاهِ أَ للحجاب قَو س ُ الأَسْنانِ السُّفْليَّة of diaphragm inferior dental arch (=الرِّبَاطُ الْمُقَوَّسُ (=ligamentum arcuatus (=الرِّبَاطُ الْمُقَوَّسُ هي القوس السنية الفكية السفلية (Arcus الوَحشي) . dentalis mandibularis) laterale TA) قَوسُ الجَفْنِ السُّفْلِي inferior palpebral arch . external diaphragmatic arch انظر تحت القَوسُ اللِّيفيَّةُ (=arcus palpebralis inferior TA) fibrous arch of للعضكة النّعْليّة قوس مشتقةٌ من الشريان الجفني الإنسى ، تروِّي soleus muscle

تتشكَّل من لُفافة العضلة المربَّعة القطنية (Quadratus lumborum) ، تكوِّن جــــز ءاً من internal diaphragmatic القسم القطني للحجاب. arch (= الرِّباطُ المَقَوَّسُِ المَقَوَّسِ (= الرِّباطُ المَقَوَّسِ) القَه س ُ اللِّسانيُّة (أسنان) lingual arch طبيقة سلكية صُنعت بحيث تتطابق مع الوجهة mediale) القوس الحجابيَّة الدَّاخليَّة أو الرِّباطُ المقوَّسُ اللسانية للقوس السنية ، وهي تُستعملَ لغرض الإنسى ، قوس رباطية تتشكَّل من لُفافة العضلة زيادة أو منع حركة الأسنان في المعالجة القطنية (Psoas) ، وتشكّل جيزءاً من القسم القَوسُ الطُّه لانسَّةُ القطني للحجاب. longitudinal القَوس ُ الوَّدَريَّةُ للقدكم internal tendinous arch arch of foot الغائرةُ للحجابِ (= الرِّباطُ الْقَوَّسُ (=arcus pedis longitudinalis TA) of diaphragm القوسُ الممتدة طولانياً على طول أخمص (=ligamentum القدم ، مكوِّنةً الأجزاء الوحشية والإنسية منه . arcuatus mediale TA) القوس الحجاسَّة الدَّاخليَّة أو الرِّباطُ المقوَّسُ القَوس اللهُ الفَطَنيَّةُ الضِّلْعيَّةُ الضَّلْعيَّةُ الغائرةُ للحجاب الإنسى ؛ قوس رباطبة تتشكَّل من لُفافة العضلة of diaphragm (= الرِّباطُ المَّهُ وَّسِيُ القطنية (Psoas) ، وتشكِّل جيزءاً من القسم (=ligamentum arcuatum القطني للحجاب. mediale TA) inschiopubic arch القَوس ُ الإسكية العانية قوس رباطية تتشكَّل من أفافة العضلة القطنية هي القوس التي تمتد عبر منطقة العانة. (Psoas) ، وتشكّل جيزءاً من القيسم القطني القَهُ سُ الهُ رَبِديَّةُ الهِ دَاجِيَّة jugular venous arch القَوسُ الْوَجْنيَّة جذعٌ واصل مستعرض بين الوريدين الأمامين malar arch في كل جهة . (=arcus zygomaticus TA) قوس شفوية (أسنان) هي قوس العظم الوجني . labial arch هي القوس التي تمتد عبر الشفاة. mandibular arch القَوس الانطَّة Langer's axillary (=first يحسب لانجر arch branchial arch) (= القَوسُ السِّنيَّةُ (=axillary arch) (=arcus dentalis [كارل لانجر، 1819-1887، مشرِّح استرالي]. inferior) قَوسُ الفكِّ العُلُوي هي العضلةُ الصدرية الظهرية Pectorodorsalis) maxillary arch (= القوسُ الحَنكيَّةُ) (muscle ، عضلة شاذة أو انز لاق وترى يمر عبر (=palatal arch) الإبط من العضلة الصدرية الكبيرة لينغرز مع (=قَوسُ الأسنان (=arcus dentalis العضلة الظهرية العريضة في عظم العضد. العلوية) superior) القَوسُ الضِّلْعيَّةُ القَطَنيَّةُ القَوسُ الضِّلْعيَّةُ القَطَنيَّةُ القَطَنيَّةُ medial lumbocostal arch of Haller الإِنْسَيَّةُ لَهَالَرَ (=ligamentum arcuatum (=ligamentum arcuatum (= الرِّباطُ المْقَوَّسُ arch of Haller الوَّحْشَيَّةُ لهَالَر (=ligamentum arcuatum (=ligamentum arcuatum (= الرِّبَاطُ الْمُقَوَّسُ mediale) الإنسي الإنسي الإنسي الإنسي الإنسي قوس رباطية تتشكّل من أفافة العضلة القطنية laterale) هي الرِّباط المقوَّس الوحشي ، قوس ٌرباطيَّة

(Psoas) ، وتشكّل جيزءاً من القيسم القطني بالحَنك الرخو وبطوق العضلة الحنكية اللسانية . القَوسُ الحَنكيَّةُ القَوس ُ الأنفيَّة nasal arch palatomaxillary القوس المشكَّلُ في الجنين من عظميّ الأنف الفكيَّةُ العُلْويَّةُ arch (= القَوس ُ الحَنكيَّة) ومن نتوئى الفك العلوى . (=palatal arch) القَوسُ العَصَسَّةُ للفقْرَة neural arch of vertebra . palatal arch انظر تحت القَهِ سُ الْحَنَكَةُ (=arcus vertebrae TA) (قَهُ سِ أُنْفَقُرْنَّة) =) palatopharyngeal النُلْعِهِ مِــيَّة النتوء الخلفي من جسم الفقرة ، والذي يغلُّف الثقبة الفقرية. (=arcus palatopharyngeus TA) قَو سِ عَانيَّةٌ مَفْتو حَة القسمُّ الخلفي من طيَّتَيْ الغشاء المخاطي على كل open pubic arch حالةٌ شاذَةٌ خلقيَّة ، وفيها لاتلتحم القوس جهة من البلعوم الفموى ، وهو يرتبط بالحنك العانيَّة ، ويبقى نصفا عظم العانة منفصلين . الرخو ويطوِّق العضلة الحنكية البلعومية. قَوس ٌ أَنشُو طيَّة (جنين) paraphyseal arch قُوسُ فَمُويَّة oral arch بس عبي. (= القَوسُ الحَنكيَّة) هي البنية المضْغية في سقف البطين الثالث عند (= palatal arch) الفِّقاريَّات، يتخلَّق منها الأفْشوط القوس المشكَّلة من سقف الفم بدءاً من الأسنان في أحد جانبي الفك العلوي حتى الأسنان في القَه س ألحداريَّةُ القَذاليَّة parieto-occipital arch الجانب الآخر من الفك نفسه ؛ أما في حالة فقد الأسنان ، فالقوسُ تبدأ من بقايا القوس السِّنية هي التلفيف المنحني المتشكِّل بالاستمرار الخلفي في أحد جانبي الفك العلوي حتى بقايا القوس للتَكَم خلف المركيزي العلوي Superior) السِّنيَّة في الجانب الآخر منه . (postcentral sulcus نحو الفص القذالي . قَه سر لسانيّة لافاعلة orbital arch of frontal القوس الحجابية للعظم passive lingual arch (أسنان) الجبهي (= الحافة فوق طبيقة سلكية تقوم بتثبيت المنظر اللساني (=margo suprabitalis للقوس السنبة ، تستعمل لتعزيز حركة الأسنان الحجابية للعظم الجبهي) ossis frontalis) هي القوس المشكلة من العظم الجبهي عند أو منعها من الحركة في العمل التقويمي السني. الأقُّواسُ النُّلُعوميَّة الحافة فوق الحجابية. pharyngeal arches القَوسُ الحَنكيَّة (=branchial archs) (=الأقُّو اسُّ الخَيْشُو ميَّة) palatal arch قوس الحنك ؛ القوس المشكَّلة من سقف الفم . branchial archs انظر تحت قَو سُ نُلْعِهِ مَيَّةٌ لَسَان بدءاً من الأسنان في أحد جانبي الفك العلوي pharyngoepiglottic مـــزْمَــارَيَّة حتى الأسنان في الجانب الآخر من الفك نفسه ؟ arch (= القَوسُ الحنكيَّةُ أما في حالة فقد الأسنان ، فالقوس تبدأ من بقايا (=arcus النُّلْعِهِ مِيَّة) القوس السنية في أحد جانبي الفك العلوي palatopharyngeus TA) القسمُ الخلفي من طيَّتي الغشاء المخاطي على كل حتى بقايا القوس السِّنيَّة في الجانب الآخر منه. القَوسِ الحَنكيَّةُ اللِّسانيَّة من الحَنكيَّةُ اللِّسانيَّة عليه palatoglossal arch جهة من البلعوم الفموى ، وهو يرتبط بالحنك الرخو ويطوِّق العضلة الحنكية البلعومية. (= sarcus palatoglossus) القَه سُ الحَنكيَّةُ القسمُ الأمامي من طيَّتَيْ الغشاء المخاطي على pharyngopalatine arch التُلْعو ميَّة كل جهة من البلعوم الفموى ، وهو يرتبط

(=arcus palatopharyngeus TA) القسمُ الخلفي من طيَّتيْ الغشاء المخاطي على كل جهة من البلعوم الفموى ، وهو يرتبط بالحَنَك الرخو وبطوِّق العضلة الحنكية البلعومية. القَه سِيُ الأَخْمُ صِيَّةُ plantar arch القوس الرَّاحبَّة العميقة ، القوس الأخمصيَّة ؛ هي القوس الشَّريانيّة العميقة في القدم تتشكل من تفاغرات الشَّريان الأخمصي الجانبي مع الفرع الأخمصيّ العميق لشريان ظهر القدم وعنها تتفرَّعُ الشرايين المشطيَّة الأخمصيَّة. القَوْسُ الشِّرْ بَانيَّةُ plantar arterial الأخْمَصيَّة arch (= القَوسُ الأخْمَصيَّةُ (= arcus plantaris profundus TA) (=) هي القوس الشَّريانيَّة العميقة في القدم، والتي تتشكَّل من تفاغرات الشَّريان الأخمصي الجانبي مع الفرع الأخمصي العميق لشريان ظهر القدم ، وعنها تنفرَّعُ الشرايين المشطيَّة الأخمصيَّة. القَوسُ الوريديَّةُ الأَخْمَصِيَّة plantar venous arch (=arcus venosus plantaris TA) هي القوسُ الوريديَّةُ العميقةُ التي ترافق القوس الشَّريانيَّة الإخمصيَّة. القَـوسُ المَّابِضَـيَّـة popliteal arch (= الرِّباطُ المَّابِضِيُّة (= الرِّباطُ المَّابِضِيُّ =) popliteal arch المقّوس) arcuatum TA) شريط ليفي عريض مرتبط أعلى اللقمة الوحشية للفخذ ، يسير إنسياً وإلى الأسفل ، وينحنى مع الجزء الخلفي للمحفظة الليفية لمفصل الركبة متقوساً فوق وتر العضلة الأقْبِ الدِّرُ خَلْفَ الأَذُنْبَةِ postaural arches (= الأقواسُ الخَيْشُوْ ميَّةُ) =) . branchial archs انظر تحت القَوسَ الخَلْفيَّةُ للفَهْقة الفَهْقة الفَهْقة (=arcus posterior atlantis)

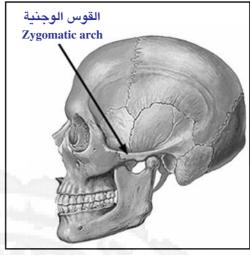
هي الجزءُ الرفيع الذي يصل الكتلتين الجانبيّتين

الفَهِقة من الناحية الظُّهريَّة ، ويشكِّل حوالي خمسي دائرة أو حلقة الفهقة . قوس الرسم الخلفية arch posterior carpal arch الحَنكيَّةُ الخَلفيَّة posterior palatine arch (=القَوسُ الحَنَكَةُ (=arcus النُلْعه منَّة) palatopharyngeus TA) القسمُ الخلفي من طيَّتي ْ الغشاء المخاطي على كل جهة من البلعوم الفموى ، وهو يرتبط بالحنك الرخو ويطوِّق العضلة الحنكية البلعومية. القَوسُ العانيَّة pubic arch (=arcus pubicus) قوسٌ تتشكَّل من التحام فرعي عظمتي العانة والحرقفة على جانبي الجسم. pulmonary arches الأَقْو اس الرِّ الرِّ عُويَّة هي الأقواس المتموضعة في أقصى النَّاحية الذيليَّة من أقواس الأورطي . قَوس لسانيَّةٌ نَزوع removable lingual طبيقةٌ تقويميَّة للإبقاء على الحيِّز والحفاظ على طول القوس ، مصمَّمةٌ بحيث تتلاءم مع السَّطح اللِّساني للأسنان ، ويمكن نزعها عند تَه سِرُ سِنتَةٌ مُتَـنَقِّة (أسنان) residual dental arch المحيط المنحني المُتبقِّي من الحافَّة بعد نزع السِّن. طبيقة سنيَّةٌ تقويميَّة أولية تتألُّف من سلك منبسط يُدخَل في سناد معيَّن مقابل السُّطوح الشَّفويَّة واللَّهُويَّة للأَسنان ، وهي محضَّرة عادة بحيث تحرِّك الأسنان جانساً. القوس الأورطيّة اليهنني right aortic arch شذوذٌ خلْقي يكون فيه الأورطي مُنْزاحاً للجهة اليمني ، ويَرُّ خلف المرىء مشكِّلاً بذلك حلقة وعائبَّة يمكن أن تسبِّ ضغطاً على الرُّغامي والمريء . و رب قوسُ ريُولان Riolan's arch (قَوسُ مُسارِيقِ القولونِ الْمُسْتَعْرضِ)

[جان ريولان 1577 -1657 ، مشرِّ وعالم نبات

	Γ : à	ت (Lacunae) العيضلية	1. 11
ة من مــسـاريق القــولون	فرنس <i>ي] .</i> « القريب التشكّا	ت (Lacunac) العطلنية قاعَ القناة الأربية ، ويعطى	
		عاع العداء الربيد ، ويعطي فليسة للمائلة الغائرة	
saddle-shaped arch	المستعرض . قَوسٌ سَـرْجيَّـةُ الشَّكْل		والمستعرضة البطنية
(=saddle arch)		superficial palmar	
(saudie arch) فيها الأقسام الوحشية	••	arterial arch	
			•
Salus' arch	متباينة . قَوسُ سـالَس	=arcus palmaris superf	
		كُلُّلُ مِن الجِيزِءِ النِّهِائِيِّ مِن الذياتِ الذيابِياتِي	
بيب عيون نمساوي من		اغراته مع الفرع الرَّاحيِّ نظر المُّ	الشـريان الـزندي ونه
_	القرن العشرين] .	ن الكُعبري ، وعنها تصدُرُ	, " ,
ند عُبوره فَوقَ شريانها .		أِحيّة وتؤمِّن الدَّم للوجه	
Shenton's arch			الرَّاحيَّ من اليد والأو
ىنىيتسون ، 1872-1955 ،			القَوسُ الرَّاحيَّةُ
	اختصاصي أشعة انجليه	venous arch	
لورة الشُّعاعيَّة لمفصل		(=arcus venosus palmar	is
- N. S. S. S.	الورك .	superficialis TA)	28 111 28
span bridge arch (ننان		القوس الرَّاحيَّة الشريانيَّة	
	هو قوس الجسر الثابت		السطحيّة .
stationary lingual	قُوسِ لسانيّة مُسْتَقرّة	superficial volar	
arch	(أسنان)	venous arch	الوريديَّةُ السُّطحية
نقويم الأسنان .	قوسٌ لسانيَّةٌ ثابتة في ت	(=arcus venosus palmar	is
subpubic arch	القَوسُ تَحْتَ العانيَّة	superficialis TA) (=sup	erficial palmar
(= angulus subpubicus TA)	إ الزَّاوِيَةُ العانيَّةُ	venous arch)	
subpubicus TA)	التَّحْتانيَّة)	القوس الرَّاحيَّة الشريانيَّة	قوسٌ وريديَّةٌ ترافق
. arch of pelvis			السّطحيّة .
superciliary arch	القَوسُ الحاجبيَّة		قَوسُ الأسنان العُلُويَّة
(=arcus superciliaris TA)			(أسنان)
رُّ في الناحية الوحشيَّة	ارتفاعٌ بسيط يتقوَّس	الأسنان المتشكِّل من أسنان	هي الجزءُ من قوس
وق حافَّة الوقب العلويَّة	العُلويَّة من المَقطب ف		الفك العلوي .
	بقليل .	superior palpebral arch	قَوسُ الجَفْنِ العُلْوي
superficial femoral	القَوِسُ الفَخذيَّةُ	(=arcus palpebralis sup	
arch	السَّطْحـيَّة	ريَّة ، القـوس التي تنشـأ من	القوس الجفنيَّة العلم
(=ligamentum	(=الرِّباَطُ	نسي ، تغـذي جـفن العين	الشَّريان الجـفني الإ
inguinale TA)	الأرْبي)	Ţ.	العلوي .
شريطٌ ليفي يتشكَّل بالحافة السفلية المتثخِّنة		supraorbital arc	القَوسُ فَوقَ الحَجاجيَّا
رة التي تمتـدُّ من الشـوكـة	لسفاق المائلة الظاهر	of frontal bone	للعَظُّم الجَبْهي
قِفة حتَّى الحديبة العانية ،		(= margo supraorbitalis	

ossis frontalis TA) (جَبُهيّ المَغَظْم الجَبْهيّ) شريط سفاقي (Aponeurotic) في الجزء الأمامي هي الحافةُ الأمامية السفلية للعظم الجبهي، من العضلة النعلية ، يمتدُّ من الخُّدَيْبَة على عنق تنحني إلى الأسفل وحشياً نحو العظم الوجني الشظية إلى الخط النعلى للظنبوب. القوس ُ الدركتَّةُ اللاميَّة وإنسياً نحو الناتئ الجيهي للفك العلوي ، وهي thyrohyoid arch هي القوس الخيشوميَّة الثَّالثة ، وتمثَّلُ بالقرن تحدد الموصل بين صدفة العظم والقسم الحجاجي منه. الكبير للعظم اللاَّمي . القَوسُ الْسُتَعْرَضَةُ للقَّدَم transverse arch of foot قَوسٌ مَبْريَّة (أسنان) tapering arch قَوِسُ تُرْسِ الجَهْنِ (=arcus pedis transversalis TA) tarsal arch (= قَـُوسِ ٱلْحَـُفْنِ قـوسٌ تتـشكَّل من عظام الزورقي (Navicular) (= arcus palpebralis السُّفْليِّ) آسُّفُليِّ) السُّفْليِّ) أَسْ الشريان الجفنيِّ الإنسيّ ، والإسفيني (Cuneiform) والمكعّبي (العظم النَّرْ دي) (Cuboid) والعظام المشطبة الخمسة. قَوس ترات و تغذِّي الجفن السُّفلي . Treitz's arch [وينزل ترايتز ، 1879-1871 ، طبيب تشيكي] ؛ tendinous arch شريان يوجد أحياناً في الثنية حوالي (=arcus tendineus) تكثُّفٌ خطِّيٌّ في السِّفاق فوق بعض أجزاء الإثناعيشري ، ويتألف من الْشَّريان القبولوني العضلة ، كما هو الأمر فوق العضلة النّعلية أو العلوى الأيسر والوريد المساريقي السُّفلي. العضلة الساَّدة الداخليَّة. قه سر رشك السنان) V-shaped arch قوس سنبة تتضيق وتدخل في نقطة الموصل قوس وتر العضلة tendinous arch of levator الرافعة للشرج اللساني للأثلام المركزية الفكية العلوية. ani muscle الأقُّواسِ الوَرِيديَّةُ (= arcus tendineus musculi venous arches للكُلْبَة levatoris ani TA) of kidney (= الأوردةُ الْقَوْسَةُ تكثُّف "خطّى في السِّفاق فوق العضلة الرافعة (=venae arcuatae renis TA) سلسلة من الأقواس الكاملة عبر قواعد أهرام tendinous arch of الظَّهْرِيَّةُ القَطَنيَّة (= الرِّباطُ القَطَنيُّ الكلبة ؛ وتتشكل باتجاه الأوردة بين الفصيصية lumbodorsal fascia والوريدات المستقيمة وتنزح رلى الأوردة بين (=ligamentum العَجُزيّ) الفصوص . القَوسُ الفقْريَّة lumbosacralis TA) الجزء الأسفل للرباط الحرقفي القَطُّني . vertebral arch القَوسُ الوَّدَ يَّةُ هي القوس العظميَّة على الوجه الظّهري، tendinous arch للِّفافَة الحَوضيَّة للفقرة ، تتألف من الصّفيحة والسُّويقات of pelvic fascia (= قَوس ُ وَتَر اللَّفافَة (=arcus tendineus الحَوضيَّة) الأقُّه الله و الحَسْه بيَّةُ fasciae pelvis TA) visceral arches (=branchial archs) (=الأقواسُ الخيشُو ميَّةُ) تشخُّنٌ في اللفافة العلوية عتدٌّ من الشوكة الإسكية إلى الجزء الخلفي من جسم العانة . أعمدة قوسيَّةٌ مزدوجة تحمل الغلاصم (الخياشيم) في الفقاريات المائيَّة السَّفلي ، قَــوسُ وَتَر tendinous arch وكذلك في أجنَّة الفقاريات العليا ، وتبدو في of soleus muscle شكل مقارك قبل أن تتميَّز وتتحوَّل إلى بني (=arcus tendineus musculi solei)



(=arcus zygomaticus TA)

قوس العظم الوجني ، القوسُ المتشكِّلة من الناتئ الصدغي للعظم الوجني الذي يتمفصل مع الناتئ الوجني للعظم الصدغي .

عَرِيْقَ سابقة بمعنى بدِالْئِيُّ؛ عَتَيْق؛ Archaebacteria

مج موعة من الجراثيم البدائية تختلف عن الجراثيم الحقيقية في سياق الرنا الريبي فيها ، وبعدم وجود حمض الموراميك في جدران أغشيتها وبقلة إسترات الجليسيريل في شحوم خليتها .

جَوهُرُ الحَياة جَوهُرُ الحَياة

مصطلح قديم سلبراسيليوس بمعنى جـوهر الحياة ، القوةُ الحيّةُ في الجسم أو حياة العالم .

عُتيق archaic

عتيق ، قديم جداً ، يتعلّق بالمراحل الأولى من التّطورُ .

النَّجْمُ المُزْدُوجِ البدائي archamphiaster النَّجمِ المزدوج البدائي المرتبط بتشكيل الأجسام القطبية .

مَشيشَةُ اللَّاكِ (نبات) مَشيشَةُ اللَّاكِ (نبات) جنسٌ من النباتات الخيمية الأزهرار (Umbelliferous)

المُتَعَتَّقات Archangiaceae عائلة مُنْزلقة من رتبة المَخْطاوات

الرَّأس والعنق ؛ وتُدعى في الإنسان أيضاً الأقواس البلعوميَّة ، لأن التخلاصم لا تتكوَّن ، وتحتوى كلُّ واحدة من تلك الأقواس على عب و د غيض و في ذي نصفين أيمن و أيسر ؟ فالقوسُ الأولى هي قوس الفك السُّفلي تتميَّزُ إلى الرِّباط الوتدي الفكي والرباط الْمطرقي الأمامي والمطرقة والسَّندان ؟ أما القوسُ الثَّانية فهي القوس اللامية ، وتتميَّز إلى عظم السَّرج ، والنُّت و الإبرى ، والرِّباط الإبرى ، والقرن الصَّغير للعظم اللامي ، والجزء القحفي من جسم اللامي والقرن الكبير من العظم اللامي ، والجزء الذُّنْبِي من جسم اللامي ؛ أما القوسان الرَّابِعة والسَّادسة فتنشأ عنهما غضاريف الحنجرة ؛ وفي الجنين البشري يكون رقم القوس السَّادسة هو الخامس عدداً ، ولكنها سمّيت بالسَّادسة لغرض التَّشريح المقارن

قُوسٌ بشكْل حرف V (أسنان) V- shaped arch قوسٌ بشكْل حرف V الساني قوسٌ سنيّة تتضيّق حتى موضع الموصل اللساني للقواطع المركزية الفكية العلوية .

venous arches الأَقْواسُ الوَريدَيَّةُ of kidney

(=الأوردة المقوسة للكلية)

 vertebral arch
 القَـوسُ الفـقـرية

 visceral arches
 (=branchial archs)

 (=الأقواس الخيشومية)
 wire arch

 قوس سلكيّة في تقويم الأسنان
 قوس سلكيّة في تقويم الأسنان

قَـوسُ زِعَـرْمـان Zimmermann's arch (شریان ردیمی فی الجنین)

[كارل فيلهلم زيمرمان ،1861-1935 ، عالم هيستولوجيا ألماني] .

قوس غير ثابتة هي بقايا مُتَخلَّفة في الجنين، يُفترضُ فيها أن تفسِّر أصلَ بعض الأوعية التي تتكوَّن أحياناً بين القوس الأورطية الرَّابعة والقوس الرِّويَّة.

zygomatic arch القُوسُ الوَجنيَّة

حَرَكي بدائي

خلايا الأديم المتوسط والأديم الباطن في الجوف الأصلى الذي يشكل في آخر الأمر

المعي نفسه ، وينفتح المعي الابتدائي إلى

archeocinetic

(=archeokinetic)

الخارج عبر فوهة تعرف بالثقب الأصلى.

مُصطلحٌ يُطبَّق النمط البدائي للآلية العصبية

الحركية ، مثلما يُشاهد في الأنظمة العصبية

(=) التَّخلُّقُ العفوى ، تولُّد الكائنات التلقائي ؟ المحيطية والعقدية. خَلِيَّة بدائيَّة وهو مفهوم ثبت خطؤه. archeocyte 1_ خليَّة حوَّالة (Wandering cell) archecentric مرتبط أو متعلِّق بالنمط البدائي للبنية ، حيث 2 _ خليَّة أميانيَّة (Ameboid cell) تُشتقُّ الأنماط الأخرى من أفراد المجموعة . خليَّة تشبه الأمّيا . التَّوَلُّدُ التَّلْقَائِيُّ حَرَكيُّ بدائيٌّ archeokinetic archegenesis انظ تحت archeocinetic (=spontaneous generation) 1 ـ بُوغ بدائي انظر تحت archebiosis . archespore archegonium عدابة (نبات) 2 ـ بُوغ عُدابي بي . كتلةٌ من الخُلايا تُطلق خلايا أمَّهات الأبواغ . عضو التأنيث في النّباتات اللازهرية «كالسَّر اخس والطّحالب والأشنبّات» ، 1 _ بُوغ بدائي archesporium ويشارك في تكوين الأبواغ المنتجة جنسيًّا ؛ وهو (=archespore) حجرة العضو الأنثوي، ويغلب أن يأخذ شكل 2 ـ بُوغ عَدابيّ الخلية أو مجموعة الخلايا التي تستمد منها قارورة ، وتحتل الخلبة الأنثوية الخصية أو البيضة مركز منطقة البطن الذي يستطيل ويستدق نحو الأبواغ . الأعلى مكوناً العنق. نَمَط بدائيٌ archetype التَّوَلُّدُ التَّلْقَائِيُّ النمط السلفي الافتراضي الذي يعتقد بأن جميع archegony الأشكال الأخرى مشتقة منه ، وهو يفتقر عادة (=spontaneous generation) . archebiosis انظر تحت إلى مميزات متخصصة. الدِّماغُ البدائعِ قوسیّ ـ علی شکل قوس archencephalon archform الدِّماغ الذي يقع أمام نهاية الحبل الظَّهري سابقة بمعنى: archi-1_بدائي أو أصلى . والذي يتخلَّق عنه الدِّماغ المتوسِّط والدِّماغ 2_رئىسى . الأمامي . المعني البدائي أرومة بدائيّة archenteron archiblast 1_الجوف الهضمي البدائي لتلك الأشكال المكوِّنات في البيضة التي تنشط في تكوين الجنينيَّة التي تتخلُّق أريمتها إلى مُعَيْدة عن الجنين ، وهي مميَّزة عن محِّ الْبيض . طريق الانغلاف. أرومي بدائي archiblastic يتعلَّقُ بالمُكوِّناتِ الأروميَّة في البيضة ، وهي 2_ جيزء من جنين حيواني في طور النمو (الجذعة أو الأصل الجنيني) ، يشكِّله انغماد الجزء الأساسي في الأدمة الأروميَّة أو الغشاء - 581 -

(Myxobacterales) ، توجد في التربة ، وتتكوَّن

من خلايا مستدقَّة تنتج كيسات مجهرية ، وهي

واحدة من جراثيم عائلة الْمُتَعَتِّقات .

Archangium

archebiosis

(=spontaneous generation)

arche -

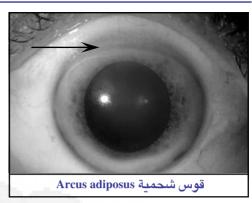
تشمل الْمُتَعَتِّقَة .

سابقة بمعنى بدائي

التَّوَلُّدُ التَّلْقَائِيُّ

المُتَعَتِّقَة (حراثيم)

حَزازُ الصَّيَّاغين المنتش التي تتميز عن الأدمة الوسطى في الأجزاء المحيطيّة . 1_لون بنفسجي يعطيه هذا الحزاز ، ويستعمل وَرَم أَرُوْمِيُّ بِدائِيُّ كصباغ كاشف في ورق عبَّاد الشَّمس حيث archiblastoma تعطى القاعدة لوناً أزرق والحَمضُ لوناً نَمُط بدائي archicenter أحمر. (=archetype) . archetype انظر تحت 2_ جنس نباتي يستخرج منه صبغاً أحمر متعلق بالنَّمَط البدائيّ اللون ، يسمى أيضاً حناء قريش. archicentric متعلِّق بالنَّمطَ المعَيارَي أو بالنَّمط المثالي التُّوبِيَّةُ البدائيَّةِ (حنين) archimorula كتلةٌ من ألخلايا تنشأ من انقسام الجنين البدائي، المُخَيِخُ البدائيّ archicerebellum الأصل الوراثي ، وهو الجزء الأقدم في الخيخ ، وتسبق مرحلة المعي البدائي. الكُلْيونُ البدائي (جنين) ويُسمَّى الفص الحويصلي العُقَيدي ، لأنَّ هذا archinephron هو الوحدةُ الطَّليعيَّة في الكليَّة. الفص هو الموضع الذي ينتهي فيه معظم الدفعات الواردة الدِّهليزيَّة والدِّهليزية المخيخية سابقة بَمعنى بدَائيّ archio-سابقة بمعنى بدائي أو أوَّلي. القشْرَةُ البدائيَّة متعلق بالقشْرُة المُخِّبَّة البدَائبَّة archicortex archipallial بتعلُّق بالقُشرة اللُّخِّيَّة البدائيَّة . الجزء من القُشرة الخية الذي يتخلَّق مع القشر القديم مترابطاً مع الجهاز الشَّمِّي والذي هو في القشْرَةُ المُخِّيَّةِ البِدَائِيَّةِ archipallium علم تطوُّر السُّلالات أقدم من القشر الجديد، . archicortexs انظر تحت ويخلو مما فيه من بناء طبقي . حِبْلَة بدائيَّة archiplasm المادةُ المؤلَّفة من ألياف مغزلية وأشعة نجمية ، الخَليَّةُ البدائيَّة archicyte وكان يُعتقد أنَّها توجد خلال الدورة الخلوية (=الزيجوت اللاَّقحَة) (=archetype) الكاملة ، لكنَّها تظهر بعد طور التكدُّس في (اللاقحة) (=zygote) بدايةُ اللاقحة (جنين) الانقسام الفتيلي . archicytula (=) الجنين البدائي. بُوغ عدابيّ archispore المعنى البدائي archigaster (=archespore) (=) بوغ بدائي ؛ كتلةٌ من الخلايا تُطلق خلايا (=archenteron) المعي البدائي في أولى مراحله التَّطُوُّريَّة في أمَّهات الأبواغ . مَسَمُّ الأريمة archistome المُعَبِدَةُ البِدائِيَّة archigastrula (=blastopore) الْمعيدة في أولى مراحلها التَّطوُّريَّة في الجنين. الفتحةُ التي يتشكَّل عبرها المعي البدائي من التَّوَلُّدُ التَّلْقَائِيِّ انغلاف الأرعة (Blastula) لتشكيل المعَبْدة archigenesis (=archebiosis) . (Gastrula) الجسْمُ المُخَطَّطُ البِدائِيِّ . archebiosis انظر تحت archistriatum أَلْجُسِم الْخِطَّط البِدائيّ ، المشَّل في الإنسان خَلَيَّة جنْسيَّة بدائيَّة؛ archigonocyte خَلَيَّة قُنْديَّة بدَائيَّة (جنين) النُّواةُ البدائيَّة architectonic archikaryon 2 ـ تَهَنْدُسيّ (=) نوأة البيضة .



يتعلَّق بالعضو أو الشَّيء المقوَّس أو على شكل القوس .

أوس شَخْميّة (arcus adiposus) (arcus senilis) (arcus senilis) (arcus senilis) (arcus senilis) (arcus senilis) (arcus senilis senilis

الشحوم العائلي . القَوسُ السَّنْخيَّةُ للفَكِّ arcus alveolaris السُّفْليِّ للفَكِّ هي الحَافة العلوية الحرَّة للناتئ السنخي للفك

هي الحافة العلوية الحرّة للناتئ السنخي للفك السفلي ، وتُدعِي الحافة السنخية أيضاً .

القَوسُ السِّنْخيَّةُ لَلفَكِّ maxillae TA

هي الحافة السفلية الحرَّة للناتئ السنخي للفك العلوى، وتُدعى الحافة السنخية أيضاً.

arcus anterior القَوسُ الأماميَّةُ للفقرة الحاملة أو النهضة .

قرسُ الأورطي التَّشريحي القوسي الذي يشكِّله هي الشَّكل التَّشريحي القوسي الذي يشكِّله الأورطي بعد خروجه من البطين الأيسر من القلب وقبيل تسميته بالأورطي النَّازل.

arcus cartilaginis قَـوسُ الغُصُـْروف cricoideae TA

(أ) متعلِّق بالَّشكل أو النَّمط الهندسي . (ب) التَّركيب أو البناء الهندسيّ .

التَّهَنْدُسُ اللَّمَاغِي التَّهَنْدُسُ اللَّمَاغِ البنية الهندسية الميزة للدماغ ؛ البنية الهندسية الميزة للدماغ .

سابقة بمعنى المُسْتَقيْم سابقة تدلُّ على الاستقامة أو على العلاقة بالمستقيم .

archocystosyrinx ناسور مُسْتَقيميُّ مَثَانيٌ ناسور يصل بين المستقيم والمثانة .

arciform قُوسِيُّ الشَّكْل؛ مُقَوَّس (=arcuate)

يتعلّق بالشّيء أو العضو المقَوَّس ، أو على شكل القوس .

تَضْيَتُ تضيُّق في أيِّة قناة أو فتحة .

عِنْبُ الدُّبُ Arctostaphylos uva-ursi

ب بسب مسب ك جنسٌ من نبات أمريكي دائم الخضرة ، من الفصيلة الخلنجية ، تُستعملُ أوراقه طبيّاً .

قَـوسيّ قَـوسيّ الله علاقة بالقه س أو شكله .

له علاقة بالقوس او بشكله . العُقدُ القَوس في القوس العُقدُ القَوس في arcualia (جنين)

عقد غضروفيَّة في الغمد المتوسطة المتواصل ، تتقابل بشكل تماسي مع السَّطح الظّاهر للحبل الظّهري في أجنَّة الفقريَّات ؛ وهي توجد على شكل أزواج متقابلة ؛ واحد على الجانب البطني والآخر على الجانب الظهري بالنسبة للحبل الظهري .

(أ) مُنشَّأ على شكل قوس أو مرتَّبٌ على شكل أقواس .

(ب) صفة لما هو مُنْحَن على شكل قوس بحيث يؤلف أحياناً ربع دائرة أو أكثر . تَقَـــوُسُ

تَقَـــوٌس انحناء ، وبخاصة انحناء ٌغير طبيعي .

arcus (pl.arcus) (ج: أقواس) عمل المرابعة (عليه المرابعة المرابعة

عن الجوبات الوعائيَّة ، وتسمَّى أيضاً اللَّفافة الحرقفية العانيَّة .

القَوسُ الأرْبيَّة (= الرِّباطُ الأرْبيَّة (= الرِّباطُ الأرْبيَّة (= الرِّباطُ الأرْبيَّة (= الرِّباطُ الأرْبيَّة السفلية المتخنِّة شريطٌ ليفي يتشكَّل بالحافة السفلية المتوكة لسفاق المائلة الظاهرة التي تتدُّ من الشوكة الأمامية العلوية للحرقفة حتَّى الحديبة العانية ، مجسرًا الجوبات العضلية والوعائية ، ويكون قاع القناة الأربية ، ويعطي منشأ الألياف السفلية للمائلة الغائرة والمستعرضة البطنية .

قُوسٌ شَحْميَّةٌ طَبْليَّة arcus lipoides myringis حَلقة تنكُّس في غشاء الطبل عند المسنِّين .

القَـوسُ القَطَنيَّـةُ lateralis الضَّلْعيَّةُ الوَحْشيَّة (=الرِّباطُ الْقَوَّسَ رُّ arcus lumbocostalis الرَّباطُ الْقَوَّسَ رُ arcuatum laterale) انظر تحت external diaphragmatic arch انظر تحت المحتوية

arcus lumbocostalis القَطَنيَّةُ الإِنْسية medialis (= الرِّباطُ المُقَوَّسُ medialis) الخيِّعيَّةُ الإِنْسيقِيَّ medialis (= الرِّباطُ المُقَوَّسُ mediale) (هَي القوسُ الحجابيَّة الدَّاخليَّة أو الرِّباطُ المقوَّسُ الإِنسي ، قوسٌ رباطية تتشكَّل من لُفافة العضلة القطني القطني القطني . وتشكِّل جزءً من القسم القطني للحجاب .

قوسٌ حَنكيَّة قوسٌ حَنكيَّة عنوسٌ الفكِّ العُلْويِّ .

القَوسُ الخَنكيَّةُ اللِّسانيَّةَ الخَنكيَّةُ اللِّسانيَّةَ الغَنكيَّةُ اللِّسانيَّةَ الغَنطي على القسمُ الأمامي من طيَّتي الغشاء المخاطي على كل جهة من البلعوم الفموي ، وهو يرتبط بالحَنك الرخو ويطوق العضلة الحنكية اللسانية .

قوس الغضروف الحلقي في الحنجرة ، هو الجزءُ الضيِّق من الغضروف الذي يحيط بالممر الهوائي أمام الصفيحة .

arcus costalis TA قَــوسُ الْأَضْــلاع (=arcus costarum)

القسمُ الأمامي من الفتحة السفلية للصدر (Apertura thoracis inferior) ، تتكوّن من الغضاريف الضلعية من السابع حتى العاشر حصاً .

arcus dentalis قَـــوسَ الْأَسْنَان inferior TA السُّفْليَّة هي قوس الفك السُّفلي .

مي توس المعت المسطى . arcus dentalis TA قَــوسُ الأسنان العلوبة أو السفلة .

arcus dentalis قُوسُ الأَسْنان superior TA

قوس أسنان الفك العلوي ، الجزء من قوس الأسنان المتشكّل من أسنان الفك العلوي .

arcus dorsalis pedis قُوسُ ظَهْر القَدَّم (=arteria (=ltmِّرْيانُ القَوسي arcuata pedis)

هي شريان ظهر القدم المكوَّن من الفرع الأخمصي العميق والشريان المشطي الظهري . قوسُ القناة الصدَّدْريَّة arcus ductus thoracici القسمُ الانتهائي من القناة الصدرية الذي يدور بشكل حاد إلى الأيسر عند المستوى الفقري

بشكل حاد إلى الايسر عند المستوى الفهري الرقب الرقب السابع عادة ، حيث يدخل الوجه العلوي الوحشي للموصل بين الوريد تحت الترقوة الأيسر والوريد الوداجي العميق .

arcus glossopalatinus القَوسُ الحَنكيَّةُ اللِّسانيَّة (=arcus palatoglossus)

القسمُ الأمامي من طيَّتَيْ الغشاء الخاطي على كل جهة من البلعوم الفموي ، وهو يرتبط بالحنك الرخو ويطوق العضلة الحنكية اللسانية .

arcus iliopectineus TA القَوسُ الحَرْقَقَيَّةُ العانيَّة العَانيَّة الجَرْءُ اللَّفافي الذي يفصل الجوبات العضليَّة

للقَـدَم

البُلْعه ميَّة

الأخمصيَّة .

القرنية قد تظهر عند الولادة أو تتجلَّى بعد حين

القَـوس ُ الحَنكَـةُ longitudinalis TA arcus النُلْعُه مسَّة القوسُ الممتدة طولانياً على طول أخمص palatopharvngeus TA القسمُ الخلفي من طيَّتَيْ الغشاء المخاطي على كل القدم ، مكوِّنةً الأجزاء الوحشية والإنسية منه . القَوسُ الْمُسْتَعْبِ ضَةُ جهة من البلعوم الفموي ، وهو يرتبط بالحَنَك arcus pedis الرخو وبطوِّق العضلة الحنكية البلعومية. transversalis TA القَوسُ الرَّاحيَّةُ هي القوس المشطية ، قوس القدم المستعرضة ؟ arcus palmaris قوسٌ تتشكَّل من العظم الزورقي والعظم profundus TA قوس شريانيَّة تتشكَّل من الجزء النِّهائي من الإسفيني والعظم المكعّب مع العظام المشطية الشَّريان الكُعبري وتفاغراته مع الفرع العميق القَوسُ الحَنكَةُ من الشَّريان الزِّندي ، حيث يمتدُّ من القاعدة arcus المشطيَّة للإصبع الصَّغير حتَّى النِّهاية القريبة من pharyngopalatinus الحيِّز الأول بين الأصابع ، وعنها تتفرَّع الشَّرايين (=arcus palatopharyngeus TA) الرَّاحيَّة المشطيَّة والفروع الثَّاقبة. القسمُ الخلفي من طيَّتَيْ الغشاء المخاطي على كل القَوسُ الرَّاحيَّةُ جهة من البلعوم الفموى ، وهو يرتبط بالحنك arcus palmaris السَّطْحيَّة الرخو ويطوِّق العضلة الحنكية البلعومية. superficialis TA قوس شريانيَّة تتشكَّل من الجزء النِّهائي من arcus plantaris TA القَوس الأخْمَصيَّة الشَّريان الزِّندي وتفاغراته مع الفرع الرَّاحي (=) القوس الرَّاحيَّة العميقة ؛ هي القوس السَّطحي من الشَّريان الكُعبري ، وعنها تصدُّرُ الشَّريانيّة العميقة في القدم ، وتتشكل من تفاغرات الشَّريان الأخمصيِّ الجانبي مع الفرع شّرايين الأصابع الرَّاحيّة ، وتؤمِّن الدَّم للوجه الرَّاحي من اليد والأصابع . الأخمصي العميق لشريان ظهر القدم ، وعنها الأقواس ُ الحَفْنيَّة تتفرَّعُ الشرايين المشطيَّة الأخمصيَّة. arcus palpebrales القوس الأخْمَصيَّةُ هي قوسُ الجفن العلوي أو قوس الجفن arcus plantaris profundus TA (=) القوس الشَّريانيّة العميقة في القدم، arcus palpebralis وتتشكَّل من تفاغرات الشَّريان الأنَّحمصي inferior TA هي قوس تنشأ من الشريان الجفني الإنسى ، الجانبي مع الفرع الأخمصي العميق لشريان وتُغذِّي الجفن السُّفلي . ظهر القدم ، وعنها تتفرَّعُ الشرايين المشطيَّة القَوسُ الجَفْنيَّةُ arcus palpebralis القَوْسُ الخَلْفيَّةُ العُلُوتَة superior TA arcus posterior القوس التي تنشأ من الشّريان الجفني الإنسى ، atlantis TA وتغذي جفن العين العلوي. هي الجزءُ الرفيع الذي يصل الكتلتين الجانبيَّتين القَوسُ الجداريَّةُ للفُّهِقة من الناحية الظُّهريَّة ، ويشكِّل حوالي arcus خُمسي ْ دائرة أو حلقة الفَهقة . القَــذالــَّــة parieto-occipitalis هي التلَفيفُ المنحني المتشكِّل بالاستمرار الخلفي arcus presenilis للتَكَم خلف المركسيزي العلوي Superior) هي القوس القرنية ، القوس الشَّيخيَّة أو الشَّيخوخيَّة ؛ حلقةٌ بيضاء أو رماديَّة عند حافَّة postcentral sulcus) نحو الفص القذالي .

القَوسُ الطُّولانسَّةُ

arcus pedis

العَضلَة النَّعْللَّة مع امتداد العمر ، ويكثر حدوثها عند من تجاوز musculi solei TA (=) القوس الوتريَّة للعضلة النَّعليَّة ؛ شريطٌ " الخميسين . وهي تتسبب عن ترسب الخميسين الكوليستيرول أوعن تنكُّس هياليني في سَدي سفاقيٌّ في القسم الأمامي من العضلة النَّعليَّة ؟ القرنيَّة ، وقد تترافق مع فرط الشحوم العائلي . يمتَد من حدية في عنق الشَّظيَّة حتى الخط قَه سُ العَانَة النَّعلى في الظُّنبوب . arcus pubicus TA قَوسٌ وتريَّة arcus tendineus TA تكثُّفٌ خَطِّيٌّ في السِّفاق فوق بعض أجزاء قوسٌ تتشكَّل من التحام فروع عظمتي العانة arcus tendineus TA والحرقفة على جانبي الجسم. قَه سرُ العَانَة العضلة ، كما هو الأمر فوق العضلة النّعلية أو arcus pubis TA العضلة الساَّدة الداخليَّة. (= arcus pubicus TA) قَهِ سِ الْهَ رَبِدِ الْفَرْدِ arcus venae azygous TA . arcus pubicus انظر تحت قه سرٌ تتشكّا من الوريد الفرد فوق قاعدة الرئة arcus senilis اليمنى . القوسُ الوَريديَّةُ للأصابع arcus venosi digitales (= arcus adiposus) (= arcus lipoides corneae) فروعٌ وريديَّةٌ متواصلَة على ظهر الأصابع عند . arcus adiposus انظر تحت قُّوسُ الحاجب arcus superciliaris TA ارتفاعٌ بسيط يتقوَّسُ في الناحية الوحشيَّة القَوسُ الوَريديَّةُ arcus venosus dorsalis لظَهْر القَدَمِ لطَهْر القدم وعند قوسٌ وريديَّةٌ معترضة تمتدُّ عبر ظهر القدم وعند العُلويَّة من المُقطب فوق حافَّة الوقب العلويَّة عمين قُوسُ تُرْس الجَهْن السُّفْلي "arcus tarseus inferior قواعد العظام المشطية. قَـوسُ الوريد (=arcus palpebralis inferior TA) arcus venosus (=) القوس الجفنيَّة السُّفليَّة ؛ تنشأ من الشريان الوداجي iugularis TA (=) القوس الوريديَّةُ الوداجيَّة ؛ جذعٌ معترضٌ الجفني الإنسى ، وتغذِّي الجفن السُّفلي . قَـوسُ تُرْسِ الجَـفْن يصل ما بين الأوردة الوداجية الأماميَّة في كلا arcus tarseus العُلُويّ superior القوس ُ الرَّاحيَّةُ (=arcus palpebralis superior TA) arcus venosus palmaris القوس الجفنيَّة العلويَّة ؛ القوس التي تنشأ من الوربديَّةُ العَميقة profundus TA الشُّريان الجفني الإنسى ، وتغذي جفن العين قوسٌ وريدية ترافق القوس الشَّريانيَّة الراحيّة القَوسُ الرَّاحيَّةُ قَــو س و وَتَر arcus tendineus fasciae arcus venosus palmaris الور بديَّةُ السَّطْحيَّة pelvis TA superficialis TA تشخُّنٌ في اللفافة العلوية يمتدُّ من الشوكة قو سُ وريديَّةُ ترافق القوسَ الرَّاحيَّة الشريانيَّة الإسكية إلى الجزء الخلفي من جسم العانة . قُوسُ وَتر العَضَلَة الرَّافعَة تعريب arcus tendineus القَـوسُ الوَريديَّةُ arcus venosus لَلشَّرْجِ لَلشَّرْجِ musculi levatoris ani TA قوس وتريَّة للعضلة الرَّافعة للشَّرج ، تِكثُّفُّ plantaris TA القموس الوريديَّةُ العميقةُ التي ترافق القوس الشَّ بانيَّة الأخمصيَّة. خطّي في السِّفاق فوق العضلة الرافعة للشَّرج. القَوس ُ الفقْ بَّة arcus tendineus قَـوسُ وَتُر arcus vertebrae TA

القوس العظميَّة على الوجه الظَّهري للفقرة ،	ardent مُثَلَهُفُ	
وتتألف من الصّفيحة والسُّويقات الفقريّة .	2 ـ ساخن.	
القَوسُ الرَّاحيَّةُ العَميقَة arcus volaris profundus	1 _ سُخُونَة ardor	
(=arcus palmaris profundus TA)	2 ـ تَلَهُّف	
هي القوسُ الأخمصيَّة ، القوس الشَّريانيَّة	حرارةٌ شديدة ، سخونة ، تلهُّف	
العميقة في القدم ، وتتشكَّل من تفاغرات	عُرْقَةُ البَـوْل ardor urinae	
الشَّريان الأخَّمصي الجانبي مع الفرع الأخمصي	إحساس محرق في أثناء النَّبوُّل له أسباب كثيرة	
العميق لشريان ظهر القدم ، وعنها تتفرَّعُ	مَنْفُرُ الخَنَازير Arduenna	
الشرايين المشطيَّة الأخمصيَّة .	(=Ascarops)	
arcus volaris القَــوسُ الرَّاحـيَّــةُ superficialis	جنس من الديدان الممسودة الطفيلية من طائفة	
السَّطْحيَّة superficialis	الحَـجْناوات (Spiruroidea) ، منها الصَّـفَـر	
(=arcus palmaris superficialis TA)	الأسطواني الذي يعــدُّ من الأنواع الماصـة لـلدم	
هي القوس الرَّاحيَّة الشَّريانيَّة السَّطحيَّة .	الصغيرة وهو يوجد في معدة الخنّزير .	
arcus volaris venosus القَـوسُ الرَّاحيَّـةُ	area (pl. areas) (ج باحات) بُلحَةَ	
الوَرِيدَيَّةُ الْعَمِيقَة profundus	عامة (ج:باحات) أيستعمل في عامٌ يُستعمل في عامٌ الله على	
(=arcus venosus palmaris profundus TA)	التَّسميات التَّشريحيَّة للدَّلالة على سطح معيَّن	
هي القــوسُ الوريديَّة التي ترافق القــوس	أو منطقة وظيفيَّة .	
الشريانية العميقة ، وتتكوَّن عادة من أوردة	أو منطقة وظيفيَّة . البَاحَةُ السَّمْعيَّة acoustic area	
مرافقة مزدوجة .	(=area acustica)	
arcus volaris venosus القَوسُ الرَّاحيَّةُ	حيِّزان أو باحتان متجاورتان في الفَص	
الوَريديَّةُ السَّطْحيَّة superficialis	الصَّدغي في باحة التَّلفيف الأمامي الصَّدغي	
(=arcus venosus palmaris	المعترض (باحتا برودمان 41 ، 42) مُخصَّصتان	
(=arcus venosus palmaris superficialis TA)	كباحة سمعيَّة أوليَّة ومنطقة سمعيَّة ثانويَّة ،	
قوسٌ وريديَّةُ ترافق القوس الرَّاحيّة الشريانيّة	مرادفها (Auditory area) .	
السّطحيّة .	باَحَةُ جَناح الوَتديّ alisphenoid area	
arcus zygomaticus TA القَـوسُ الوَجْنيَّـة	باحة جناح العظم الوتدي في القحف .	
القوس المشكَّلة من تمفصل النُّتوء الصَّدغي	باحَةُ الوطاء anterior hypothalamic	
العريض من العظم الوجني مع النتوء الرَّفيع	الأماميّـة	
للعظم الوجنيّ ، وعليه ترتكز العضلة الماضغة ،	باحـة أو حيِّز الوطاء الأمامي ، باحـة الوطاء	
ويفيد كخط محدِّد فاصل بين الحفرتين	الأماميَّة في الدِّماغ .	
الصَّدغية وِتحتَّ الصَّدغيَّة .	aortic area باحَةٌ أورطية	
قَـوسٌ قَـرْنيَّـة corneal arcus	منطقة الشريان الأورطي ، باحة في القفص	
(=قَوَسُّ شَيْخُوخيَّة) =arcus senilis)	الصَّدري تقع فوق النِّهاية الإنسيَّة للغضروف	
. arcus ádiposus انظر تحت	الضِّلعي الثَّانِّي الأيمن .	
بُطْلانُ حِسِّ الحَـرارَة	apical area (أُسنان)	
(=thermoanesthesia)	باحة أو منطقة قميَّة في الأسنان .	
تعطّل حسِّ الحرارة .	area celsi يَّا area celsi	

(= ثَعْلَنَةٌ نُقْعِنَّة) (=alopecia areata) للوطاء . البَاحَةُ بَينَ لُقْمَتَي الظُّنْبوب الأماميَّتين فقد بقعى للشعر بسبب التهابي ، عكوس area intercondylaris عادة ، يظهر في مناطق محدَّدة تماماً ويشمل anterior tibiae TA المنطقة الواقعة بين لقمتي الظُّنبوب الأماميَّتين، اللحبة أو الفروة عادة. البَاحَةُ المَرْكَزيَّة (في شَبَكيَّة العَين) area centralis وهي منطقة عريضة بين السطحين المفصليين البقعة الصفراء للشبكية (Macula lutea) . العلويين للظنيوب. السَاحَةُ بَينَ لُقْمَتَى ىَاحَةُ مشيمانية area intercondvlaris area choroidea الظُّنْهِ بِ الخَلْفيَّتَين هي باحة مشيمانية وتشاهد في دماغ الجنين. posterior tibiae TA ثُلمة عميقةٌ تفصل بين اللَّقمتين على السَّطح الخلفي للظُّنبوب، وتسمَّى أيضاً الحفيرة بين area cochleae TA الجزء الأمامي من القسم السُّفلي من قاع الصِّماخ السَّمعي الداخلي ، قرب قاعدة اللقمتين خلف الظُّنيوب . القوقعة . البَاحَةُ المصْفَويَّةُ الإنسيَّة باحة مارتيجاني area martegiani (في شبكيَّة العَبنَ) area cribrosa media (= المَاحَةُ الدِّهْليَزِيَّةَ باحثة متَّسَعَةٌ قليلاً في قرص العصب البصري، (=area vestibularis السَّفْ لسَّة) وهي علامة على بدء القناة الهيالينيَّة داخل inferior) الباحكة الدهليزيَّة السُّفليّة للصماخ الدَّاخلي السَّمعي ، وهي الجزء السُّفلي من قاع الصِّماخ البَاحَةُ النُّخاعيَّةُ الوعائيَّة area medullovasculosa باحة متوسِّطة متطاولة ذات نسيج شبيه بالحبيبي الدَّاخِلْي السَّمِعي ، وتنقل أليافَ عصب الوعائي ، يؤلِّف بداية القناة الزُّجاجانيَّة داخل الكُيِّس (Saccular nerve) الكُيِّس البَاحَةُ المصْفَويَّةُ area cribrosa papillae للحُليمات الكُلُويَّة area nervi facialis TA بَاحَةُ العَصَبِ الوَجْهِيّ renalis TA ذلك الجزء من قاع الصِّماخ السَّمعي الباطن ، باحةٌ مثقَّةٌ كالمصفاة للحليمات الكلويَّة. الباحةُ المصْفَويَّة العُلُويَّة area cribrosa superior حيث يدخل العصب الوجهي في القناة (=area vestibularis = السَاحَةُ الدِّهْلِ: يَّة = (= السَاحَةُ الدِّهْلِ: يَّة العُلُه بَّة) area nuda hepatis TA النَاحَةُ العارِيَّةُ للكَيد superior) الباحة الدهليزيَّةُ العلويَّة في الصِّماخ السَّمعي الباحة العاريةٌ على السَّطح العُلوي للكبد، الدَّاخلي ، وهي القسم العلوي من قاع الصِّماخ متاخمة للحجاب الحاجز ، غير مغطَّاة بالثِّرب ، الدَّاخِلِي السَّمْعِي ، تنقل ألياف عصب الكُييْس تتشكل حدودها من الرباط الكبدى الإكليلي والرِّباط المثلَّث . . (Saccular nerve) area hypoglossi (أسنان أسنان ألسّان اللِّسان (أسنان) باحكة الوضوح area of critical (=) الحيِّزُ تحت اللسان ، وهو الجزء من الفم الحَدِّيِّ للصورة definition ذلك ألحز ءُ من الصُّورة البصريَّة الذي تبدو تحت اللسان . بَاحَــةُ الوطاء التفاصل فيه وإضحةً. area hypothalamica الظَّهْ , انسَّة بَاحَةُ العَصَب الوَجْهيّ dorsalis area of facial nerve (= المَنْطِقَةُ الظَّهْ انسَّةُ (=regio hypothalamica (=area nervi facialis) ذلك الجزء من قاع الصماخ السَّمعي حيث لله طاء) dorsalis TA) الحيِّز الظَّهري لباحة الوطاء أو الباحة الظَّهرانيَّة

يدخل العصب الوجهي في القناة الوجهيَّة.

بَاحَةُ مولدة للربو

الساحة المعتمة inferior TA area opaca هي القسمُ الحيط من القرص الجنيني (في أجنَّة الجزءُ السفلي من قاع الصِّماخ السَّمعي الباطن ، والتي تنقل أليافاً من عصب الكُييْس. ىاحَةُ بروكا area parolfactoria ارتفاعَ مثلَّثٌ مدَّوريقع في الجهة الوحشيّة من (Brocae) منطقةٌ صغيرةٌ في القشرة المخية على السَّطح · نقير البطين الرَّابع ، يمرُّ فوقها النُّخاع أو اللُّبُ المخطط ، وتمتد داخل الرِّدب الجانبي لتـشكِّل الإنسيّ لكلِّ من نصفى الدِّماغ بين التَّلَمين الشميين الأمامي والخلفي . الحدية السَّمعيّة أو الأذنيّة. الياحَةُ الدِّهْلِدِ يَّةُ البَاحَةُ الصَّافِيَة (عنْدَ الجَنْنِ) area pellucida area vestibularis الجزء المركزيُّ الصَّافي من القرص الجنيني ، كما العُلُو يَّة superior TA يرى في بيض الطُّيور . الباحَة الدِّهليزيَّة العلويَّة من الصِّماخ السَّمعيّ الدَّاخِلِي أو الجـزء العُلويُّ من قـاع الصِّمـاخ البَاحَةُ الْثَقَّيَة area perforata هي المادة المثقَّبة أو الحيِّزُ المثقَّب ، حيث تُعبِّر عن السَّمعي الدَّاخلي الذي ينقل ألياف العصبين القُريبي والمجلِّيِّ العُلويُّ . الحيز المثقّب الأمامي أو الخلفي أو المادة المثقّبة مَاحَةُ مُحِّنَّة (جنين) الأمامية (Anterior perforated substance) أو area vitellina (=) باحة المح ، وهي بعد الباحة الوعائيَّة في المادة المشقَّبة الخلفية Posterior perforated) التَّنشُّؤ الأروميّ البدائيّ في البيضة . . substance) تعْديلُ الأجورِ الْمُنْطقيِّ " area wage adjustor الياحةُ الْمُنْخَفضة area postrema حسب مناطقَ القطر أو العالم. باحة صغيرة على شكل اللسان على الجدار الوحشيِّ للبطين الرَّابع ، بين الحبل الفاصل areae gastricae والحدية النَّحيلة ، حيث يمكن أن يتعدَّل الحاجز الدِّماغي الدَّمويّ . ملى متر، تنفصل عن بعضها البعض بالثَّنيَّات بَاحَةٌ مُخَطَّطَيَّة الزُّغابيَّة ، وتحتوى على النُّقَيرات أو الوهدات area striata المعديَّة ، وتبدو في التَّنظير بشكل شبكي ، وتكون بالتصوير الشَّعاعي ذات تباين مزدوج . (=القشْرَةُ الْحَطَّطَة) (=striate cortex) هي الباحة القشريَّة الخطَّطة أو القشرة البصرية بَاحِاتٌ تَد انُطِيَّة . (Visual cortex) association areas السَاحَةُ تَحْتَ الثَّفَنيَّة مناطقٌ في القشرة الخية تترابط بعضها مع area subcallosa TA بعض ، وكذلك مع السَّرير أو الوطاء الجديد ، (=subcallosal area) باحة صغيرةٌ في القشر على السَّطح الإنسى بواسطة ألياف تمرُّ خلال الجسم الثَّفني والمادَّة لكل من نصفى الدِّماغ بين التَّلمين الشَّمين البيضاء في نصف الكرة الدِّماغيَّة ، وهذه َ المناطق مسؤولة عن العمليَّات العقليَّة والعاطفيَّة الأمامي والخلفي ، أمام التلفيف تحت الثفني العُليا كالذَّاكرة والتَّعلُّم والكلام وتَّأويل السَاحَةُ الـوعائيَّة (جنين) الأحاسيس. area vasculosa

area vestibularis البَاحَةُ الدِّهْ ليزيَّةُ

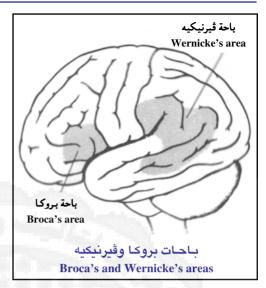
ذلك الجزء من الباحة الظَّليلة حيث تُرى فيها

الأوعية الدَّمويَّة للمرَّة الأولى كما في بيض

asthmagenic area

auditory area

هي الجزء الذي يعتقد أنه المسؤول على إحداث



الجبهي الأمامي ، وتسبب أذيَّةُ هذه الباحة شكلاً خفيفاً من الحُبسة الحركيَّة .

البَاحَةُ المُجَاوِرة للباحَة الشَّمِيَّة بحسب بروكا (= البَاحَةُ تَحْتَ الثَّفَنيَّة) (area (= البَاحَةُ تَحْتَ الثَّفَنيَّة) (area subcallosa) باحة صغيرةٌ في القشر على السَّطح الإنسي لكل من نصفي الدِّماغ بين التَّلمين الشَّميين الأمامي والخلفي ، مجاورة للباحة الشَّميَّة بحسب بروكا أمام التلفيف تحت الثفني ماشدةً

باحاتُ برُودْمان ، Brodmann's areas [كوربينيين برودمان ، 1868-1918 ، طبيب أعصاب ألماني] .

هي مناطق في قشر الدِّماغ تتميَّز بفروقات نظريَّة في ترتيب طبقاتها الخلويَّة السِّت ، وتُعرف بالأرقام ، مع أنَّ الأسس التَّشريحيَّة لاتتفق مع ذلك ، ولكن الترقيم الطُبجرافي مستعمل بشكل واسع في خريطة المواقع القشريَّة التي تضبط مختلف الوظائف في الجهاز العصبي وفي الجسم .

رَاحَةُ الكلام المركزية للكلام المركزية cingulate area بَاحَةُ التَّلْفَيْف الحزامي هي الباحة المؤلَّفة من المضيق والتَّلفيف الحزامي ، وتمثل عنصراً هامَّا في الجهاز الحوفي

حيِّزان أو باحتان متجاورتان في الفَصِّ الصَّدغي في باحة التَّلفيف الأمامي الصَّدغي المصَّدغي المعترض (باحتا برودمان 41 ، 42) مخصَّصتان كباحة سمعيَّة أانويَّة . ومنطقة سمعيَّة ثانويَّة . اللبَاحةُ السَّمعيَّةُ القشْريَّة auditory cortical area تلك الباحة من القشرة المخية الخصَّصةُ للسَّمع . اللبَاحةُ السَّمعيَّةُ النَّفْسيَّة auditory psychic area البَاحةُ السَّمعيَّةُ النَّفْسيَّة بالخصَّ يؤدِّي تنبيهها الزائد باحةٌ في الفص الصدغي يؤدِّي تنبيهها الزائد الي الصرَّع النفسي الحركي . ومناطقة محوريَّة axial area

احَةً محورية باحـة على الطرف حيث توجـد فُرجـةٌ في التسلسل العـددي للأعصاب النخاعية في توزُّعها الجلدي .

بورعها الجلدي . باحة تُبَامْسِرْجر Bamberger's area باحة تتميّز بالأصميّة القلبيّة في الأوراب الصّدريّة اليسرى ، توحي بوجود انصباب تأموري .

البَاحَةُ العاريةُ للكَبد البَاحةُ العاريةُ للكَبد ، الباحة العاريةُ على السَّطح العُلويّ للكبد ، متاخمة للحجاب الحاجز ، وهي غير مغطَّاة بالثَّرب ، تتشكل حدودها من الرباط الكبدي الإكليلي والرباط المثلث .

لَاحَةُ المُقْعَدُ الأساسيّ (أسنان) basal seat area (أسنان ، يستقر جزء من القوس السنية من دون أسنان ، يستقر عليها الجهاز السني الصنعي المتحرك أو الثابت . واحدةُ خَلايا بيتْز Betz cell area (=motor area) (= باحةُ حَرَكيَّة) [قـالاديمير أ. بيتز ، 1894-1834 ، مُشرِّح روسي] .

أية منطّقة في القشرة الخية مسؤولة بشكل أوليّ عن تنبيه التقلُّصات العضليَّة ، وهي تشير عادة إلى المناطق الحركية الجسميَّة الأولية .

الككاميةُ ألحركية speech area الككاميةُ الحركية الحركية الحكاميةُ الحركية الككامية ألحركية الككامية ألحر العلم المناس وعالم أنثر وبولوجيا فرنسي]. وعالم أنثر وبولوجيا فرنسي المناس وعالم أنثر وباحة تشكّل أجزاء من وصاد أو غطاء التّلفيف

	. (Limbic system)	عمة أو السَّاندة للبدلة	المنطقة من الفم الدَّاء
cochlear area of internal	الباحَةُ القَوقَعيَّةُ		السنية .
acoustic meatus	لصماخ السَّمَع الغائر	depressor area	بَاحَةٌ خافضَة
(=area cochleae TA)	(=البَاحَةُ القَوقَعيَّة)	dermatomic area	بَاحَةُ قَطَّاعِ جلْدي
، الجزء الأمامي من القسم	هي الباحة القوقعيَّة	(=dermatome)	_
ماخ السَّمعيّ الداخلي ،	السُّفلي من قاع الصِّ	بَّب بفروع جلدية صادرة	منطقةٌ من الجلد تتعـ
	ي . قرب قاعدة القوقعة .	إحد ، ويمكن أن تتشابك	عن عصب نخاعي و
Cohnheim's areas	بَاحاتُ كُـونْهايم	جاورة .	القطاعات الجلدية ألمت
كونهايم ، 1839-1884 ،		embryonic area	بَاحَةٌ مُضْغيَّة
ألماني] .	اختصاصي باثولوجيا	embryonic area (=embryonic disk)	(= قُرْصٌ مُضْغيّ)
.يدة الأضلاع والزَّوايا من	مناطق معتمة عد	. (Germinal disk) excitable area	هي القرصُ الإنتاشي
تُرى في المقطع المعترض		excitable area	بَاحَةٌ مُسْتَثارَة
التثبيت .	لليف العضليِّ السَّيء	قشرة حركية Motor)	منطقة مستشارة أو
contact area	بَاحَةُ التَّماسّ (أسنان)	excitomotor area	. cortex)
ها عضوان أو مادَّتان ،		excitomotor area	بَاحَةُ اسْتشارَة حَركيَّة
تَّماس .	وتسمَّى أيضاً سطح ال	لحركة أو زيادتها عند	تؤدِّي إلى إحــداث ا-
cortical area	بَاحَةٌ قشْريَّة		تنبيهها .
لحية يمكن تمييزه وظيفيًّا عن	أي جَزء مَن القشرة الح	extrapyramidal motor	الباحة الحركية
cortical gustatory area	مجاوراته .	area	خارج الهرمية
		ن الحركة والتي تقع خارج	هي الباحة المسؤولة ع
لة عن الحاسَّة الذَّوقية .	الباحة القشريَّة المسؤو		الهرمية .
cribriform area of renal	البَاحَةُ المصْفَويَّةُ	eye area	
cribriform area of renal papilla	للحُلَيمات الكُلُويَّة	عينيتين في الفص الجبهي	هي باحةُ الساحتين ال
(=area cribrosa papilla	e renalis TA)	ة العينين .	التي تسيطر على حرك
أو المصفويَّة للحليمات		frontal area	الباحة الجَبْهية
الهرم في الكلية وفيها		التي توجد أمام الشق	
للقنوات الحُليميَّة .	25-10 ثقباً تنفتح على	ك الموجودة على المنطقة	
denture-bearing	بَاحَةُ حَمْلِ البِدْلة	سِي للفص الجبهي .	الحجاجية والوجه الإن
area	السنيـة (أسنان)	fronto-orbital area	
ة السنية أو طقم الأسنان		(=prefrontal area) (a	1
	الصُّنعي .	ي الواقعة أمام القشرة قبل	•
denture foundation	بَاحَةُ قاعدَة البدلة	، وتخــتص هذه المنطقـةُ	
area	السنية (أسنان)	(Associative functions)	
تستند إليها قاعدة البدلة	* 1		بصورة عامة .
	السنية .	gastric areas	الباحاتُ المعديَّة
denture-supporting	بَاحَةُ سَنْد البدلة		e gastricae انظر تحت
area	السنية (أسنان)	genital areas	بَاحـاتٌ تَناسُليَّـة

مناطق تناسليَّة .

بَاحَةٌ إِنْسَاشيَّة (جنين)

منطقَةٌ إِنْسَاشيَّة ، حيِّزٌ مُنتش ، قرص جنيني .

بَاحَةُ القُفَّاز ، ويحدث فيها خَدر أحياناً قي بعض الحالات كما في التهاب الأعصاب المتعددة .

وي بعض الحالات كما في التهاب الأعصاب المتعددة .

وي بعض الحالات كما في التهاب الأعصاب المتعددة .

َاحَـةُ الذّوق الباحة الأولَيَّةُ في استقبال الإحساس بالذّوق ، ويُعتقد أن تكون في الجزء الغطائيِّ من التَّلفيف خلف المركزيّ أو قربه .

بَاحَةُ الطَّبْعَة السنية (أسنان) منطقة تراكيب التجويف الفموي (الأسنان والارتفاع السنخي المتبقي).

inferior vestibular area الباحَةُ الدَّهْليزيَّةُ of internal acoustic السُّفُليَّةُ لصماخ meatus (=area vestibularis inferior TA)

انظر تحت area vestibularis inferior انظر

insular area باحةُ الجزيرة المعتدان بين الطُّنبوب الأماميَّة والخلفيَّة . المنافئة والخلفيَّة . المنافئة والخلفيَّة . المنافئة المنافئة المنافئة الكلسيَّة (أسنان)

(=) الأحسياز بين الكُريويَّة Spatia (=) الأحسياز بين الكُريويَّة interglobularia) وهي أحيازٌ عديدة وصغيرة غير منتظمة على السطح الخارجي للعاج في جذر السن ، ولها الكثير من الأسماء .

بَاحَةُ الوطاء intermediate

الوسطى الجراء من الوطاء الذي يؤلّف الباحة هي الجراء من الوطاء الذي يؤلّف الباحة الوحشيّة من الوطاء والنُّوى المقوَّسَة (Arcuate) والخواة الوطائية البطنيّة والجدبيّة والنواة الظّهريّة والنواة الظّهريّة والخلفيّة حول البطينية والقمعية .

بَاحَةُ كيسلْباخ ، 1839-1902 ، طبيب أَلماني [قيله يلم كيسلباخ ، 1903-1902 ، طبيب أَلماني اختصاصي في طب الحنجرة] .

حيِّزٌ في القسم الأمامي من حاجز الأنف فوق الفاصل بين عظمي الفك العلوي ، وهي غنيَّةٌ بالأوعية الدَّمويَّة ، وموقع شائع لرعاف الأذن

المحتفر المستواحد المستوا

اَحَةُ اللَّغَةَ السَّعَامِ المَّماغي (والعادة أن يكون أيُّ مركز في القشر الدِّماغي (والعادة أن يكون في النِّصف السائد من الدِّماغ) ، يضبط فهم اللَّغة واستعمالها .

بَاحَةُ البُقْعَة بِاحِة اللَّطِخة أو البقعة في الشَّبكيَّة ، وهي المسؤولةُ عن الرُّؤية الحادَّة التَّفصيليَّة أو منطقة الدماغ التي تتمثَّل فيها بقعة شبكية العين .

الباحةُ الخَيْشُوميَّةُ الوُسْطَى mesobranchial area أُرض البلعوميَّة أُرض البلعوميَّة والجنين بين الأقواس البلعوميَّة والجيوب من كلِّ جانب .

بَاحَةٌ مرآتيَّة (في عَدَسَة العَين) mirror area السَّطح العاكس في القرنيَّة والعدسة عندما يُضاءان بالمصباح الشُّقِّي (Slit lamp) .

باحةُ المترالي باحةُ المترالي باحة الصدر باحة الصمام التَّاجي ، وهي المنطقةُ من الصدر فوق قمة القلب ، حيث يكون سماعُ الأصوات (السوية أو الشاذة) الناجمة عن الصمام المترالي واضحاً في العادة .

الباحةُ الحَركيَّة الباحةُ الحَركيَّة مسؤولة عن استثارة القشرة الخية مسؤولة عن استثارة التَّقلُّصات العضَّليَّة ، ويغلب أن يشير المصطلحُ اللي الباحة الأولية للحركة الجسديَّة .

motor speech area بَاحَةُ الكَلام الحَركيَّة هي باحة بروكا الحركيَّة الكلاميَّة وباحه ڤيرنيكه

الحركيَّة الكلاميَّة الثانية.

الباحةُ الشَّمَيَّة الباحةُ الشَّميَّة منطقة والسبيل منطقة واسعة تشمل البصلةَ الشمية والسبيل والمناث الشميين والجزء الأمامي من التلفيف الحزامي والمعقف ؛ المادة المثقبة الأمامية .

باحاتُ بانوم ، 1880-1885 ، اختصاصي [لودڤيج بانوم ، 1820-1885 ، اختصاصي باثولوجيا دانمارکي] .

هي الخيِّز في شبكيَّة إحدى العينين والذي إذا وقعت عليه صورة بحجم النُّقطة يمكن امتدادها على شكل صورة مجسَّمة باستثارة نقطة معيَّنة موافقة في شبكيَّة العين الأخرى ، وتسمَّى أيضاً باحة الالتحام ، أو هي مناطق تحيط بالنقاط المتناسبة في العينين يؤدي تنبيهُها إلى رؤية موحَّدة عند النظر بالعينين معاً .

الباحةُ المُجاورة للهرمية تَ parapyramidal area الباحةُ المُجاورة للهرمية الباحةُ المُجاورة للقشرة المُخطَّطة parastriate area هي باحة برودمان 18 ،مجالٌ في القشر القذالي أو القفوي ، تحيط جزئياً بالقشر الخطَّط ، ولها بعض وظيفة الترابط كمنطقة معنيَّة بالأحاسيس البصريَّة .

الباحةُ الكُمَّشُريَّةُ الشَّكُلُ وهي على حيِّزٌ في الدِّماغ الأنفي البدائي ، وهي على شكل إجاصة في بعض المخلوقات وليس في الإنسان ، وتشتمل على النتوء أو التَّلفيف الشَّمي الوحشي وعتبة الجزيرة والمعقف والتَّلفيف نظير الحصيني ؛ وتُصنَّف إلى الباحة حول الكمَّشريَّة والباحة حول اللَّوزيَّة والباحة داخل الأنف .

الباحةُ حَولَ القشْرَة المُخطَّطَة peristriate area هي باحة برودمان 19 ، مجالٌ في القسر القذالي أو القفوي تحيط بالقشرة البصرية الخططة ، ولها بعض وظائف باحة الترابط للأحاسيس البصريَّة .

الباحةُ حَولَ اللَّوزيَّة peritonsillar area القسم المتوسط من المنطقة الكمثرية الشكل بين المنطقة الشمية

الداخلية ، وتُغطي الجسم اللوزي الشكل . الباحَةُ الكُمَّشْرِيَّة piriform area . انظر تحت pear- shaped area .

postcentral area الباحَةُ التَّاليَةُ للتَّلَم المَرْكَزِيّ (= postrolandic area)

الباحة الحسية التي تقع إلى الخلف من الثلم المركزي لنصف كرة الدماغ ، وهي منطقة الإدراك الحسى الأولى العام .

باحة ختام الحنك (Posterior palatal seal area) أو باحة السدِّ الخلفي ، وتمثِّل النُسجَ الرخوة على طول مَوْصل الحنكين القاسي والرخو ، حيث يؤدِّي الضَغطُ عليها بالبدلة السنية إلى المساعدة على بقائها في موضعها .

الباحةُ الوطائيَّةُ area الخَلْفيَّة من الوطاء ، تتكون من النواتين الوحشية والإنسية للجسم الحلمي والنواة الوطائية .

بَاحَةُ ختام الحَنَك posterior palatal seal area (=post-dam area) (= باحَةُ السَّدِّ الخَلْفي) post-dam area (= باحَةُ السَّدِّ الخَلْفي)

الباحةُ خَلْفَ الرُولانْديَّة ، الباحة الحسية التي هي الباحة خلف المركزية ، الباحة الحسية التي تقع إلى الخلف من الثلم المركزي لنصف كرة الدماغ ، وهي منطقة الإدراك الحسي الأولي العام .

الباحة أمام التَّلَمِ المَرْكزي precentral area (=) الباحة الحركيَّة الجَسديَّة الأوليَّة .

الباحةُ أمامَ الصوار الباحةُ أمامَ الفصّ الجَبْهي prefrontal area هي قشرةُ الفص الجبهي أمام القشرة قبل الحركية مباشرة ، وتختص هذه المنطقةُ بالوظائف الترابطية بصورة عامة .

الباحةُ أمام القشْرة الحَركيَّة الحَركيَّة العَركيَّة القي يقع القي يقع الفصِّ الجبهي الذي يقع مباشرة أمام التَّلفيف قُبيل المركزي .

preoptic area

prepiriform area

الدفعات مباشرةً من الجهاز الحسِّي في الجسم. psychomotor area

pulmonary area هي المنطقةُ من الصدر عند الورب الثاني الأيسر والَّتِي تُسمَع فيها الأصواتُ الناجمة عن الصمام . الرئوي بشكل واضح .

الباحة الهرَميَّة pyramidal area منطقة في الدماغ الشمي ، كمثرية الشكل عند بعض الأجناس ، ماعدا الإنسان ، تتضمن البروز الشمى الوحشي أو التلفيف، وعتبة الجزيرة ، وتلفيف نهاية الحصين (أي المعقف) ، وجزء من التلفيف الجاور للحصين . وتنقسم إلى ثلاثة أقسام هي : الباحة حول اللوزة ، والباحة أمام الكمثرية ، والباحة الشمية

الباحَةُ الكُمَّثُ يَّة pyriform area (=piriform area)

. pear- shaped area انظر تحت

ىَاحَةُ اسْتَقْبَالِيَّة receptive area هي المنطقة الاستقباليَّة الأولية.

. primary receptive area انظر تحت

بَاحَةُ التَّفْريجِ (أسنان) الجزء أو السَّطح منِ الفمِ الذي يُخفَّفُ الضَّغط عليه أو تُفرجُ القوَّةُ أو تُرفع عنه في المعالجات بالبدلات السنبة

بَاحَةُ الاستقرار (أسنان) rest area باحة المَّكا ، السَّطح المعدُّ في السن والذي يُثَبَّتُ عليه المَّكا فيؤمِّنُ دعما أو سنَداً للبدلة السِّنيَّة الجزئيَّة المتحرِّكة .

الساحَةُ خَلْفَ العَيضَلَة retromylohyoid الضِّ سُنَّة اللامنَّة الباحة أو الحبِّز خلف العضلة الضِّر سبَّة اللاميَّة . الباحكة الرولاندية rolandic area (= الباحَةُ الحَركيَّة) (=motor area) هي الباحة الأولى أو الأوَّليَّة للإحساس

الجسدي . انظر تحت motor area

الباحَةُ الحَ كَنَّةُ النَّفسيَّة هي الباحةُ الحركيَّةُ . ىَاحَــةٌ رِئُه يَّة

الباحَةُ أمامَ الكُمَّشْرِيَّة

الباحة أمامَ البَصَريَّة

الجزءُ الأمامي من المنطقة الكُمَّثرية ، تتكوَّن بشكل رئيسي من التلفيف الشمِّي الوحشي.

مجموعات عديدةٌ من الخلايا في المستوى

المتوسيِّط ، تقع رأساً تحت الصِّوار المُّنقاري في

الدِّماغ الانتهائي والذي ينتمي وظيفياً إلى

الباحكة الرافعة للضغط مَاحَةُ مُسْتَقْد لات الضَّغْط pressoreceptive area باحة في الجيب السباتي إذا تعرَّضت لتغيُّرات الضغط ، مارست فعلاً معاكساً .

مَاحَةُ الأنْضِغَاطِ pressure area باحة تعرَّضت لضغط شديد نتج عنه انزياح النَّسيج أو السَّائل .

الباحةُ أمامَ القشْرَة المُخَطَّطَة prestriate area هي القشرةُ البصَرية (Visual cortex) .

الباحَّةُ أمامَ السَّقْفيَّة pretectal area باحة عند التحام الدِّماغ المتوسِّط البدائي مع الدِّماغ البيني ، تمتدُّ من موضع وحشي جانبي إلى الصوار فوق الوطاء باتجاه الأكيمة الدِّماغيَّة ، والَّتي تتموَضع داخلها النُّواة أمام

مَاحِاتِ أُوَّلَّهُ primary areas مناطق أُوَّلَيَّة في القشر الدِّماغي تُشكِّل المجالات الحركيّة والحسيَّة .

الباحَةُ السَّمْعيَّةُ الأُوَّليَّةِ باحة في الفص الصَّدغيِّ في باحة التّلفيف الصدغي المستعرض ، وهي باحة برودمان 41. بَاحَةُ اسْتَقْبَاليَّةُ أُوَّلِيَّة primary receptive area هى باحة القشرة الخية التي تستقبل دفعات الوطاء من أحاسيس بدائيَّة شتَّى كالبصر والسمع واللمس .

الماحَةُ البَصِرَ يَّةُ الأُوَّلَـةَ primary visual area هي القشرةُ المخطَّطة (Striate cortex) .

ىَاحِاتُ اسْقاطيَّة projection areas تلك المناطق من القشرة الخية التي تستقبل أكثر

ىاحات كالتة

بَاحَةُ الغُضون (في الحَنَك) والأحــشاء ، وتشارك في الإدراك الواعي rugae area الباحة التي تتموضع فيها الغضون في الحنك مَاحَةُ الْإِحْسَاسِ بِالْجَسَدِ somatosensory area (داخل الفم) . الباحَةُ السَّر ﴿جيَّة (أسنان) . somatic sensory area انظر تحت saddle area (=) باحة السَّرج ؛ الجنزء الأذرك من القوس مَاحَةُ الإحْسَاسِ بِالْجَسَد somesthetic area السِّنيَّة الذي تُوضَّع عليه البدائل السنية ، سواء . somatic sensory area انظر تحت يَاحَةُ اسْفَنْحِيَّة منها الثَّائة أو المتحرِّكة. sponge area الساحَةُ السَّمْعيَّةُ الجزء المحيطي من الحبل السنجابي الظهري في secondary auditory النخاع الشوكي ، المتصل بالمادة الهلامية . الثَّانَه بَّة area مَاحَةٌ مُلاقيةٌ للاجْهَاد باحة متخصصة توجد في القشرة السمعية. stress-bearing الباحَةُ البَصِرِيَّةُ الثَّانَويَّة عَدَّ secondary visual area (أسنان) area باحة متخصَصة توجد في القشرة البصرية . 1 _ الجزءُ من الفم القادر على تأمين سند أو دعم الباحةُ الحسِّنَّةُ الحَرَّكِيَّة على sensorimotor area البدلة السِّنيّة أو طقم الأسنان. 2_سطوح التراكيب الفيمويّة التي تقاوم الجزء من القشرة المخية قبل وبعد الثلم المركزي ، الشِّدات والجهد والضغوطات الواقعة عليها وتشمل التلفيف بعد المركزي (الباحة المستقبلة الأولية) والتلفيف قيل المركزي (الباحة في أثناء عملها. 3_الباحة المتلقية للبدلة أو طقم الأسنان. ىَاحَةٌ حسَّة ناحةٌ ساندةٌ للإجهاد على stress-supporting area sensory area منطقة من الفم قادرةٌ على دعم البدلة السنية . هي باحة استقبال أوَّليَّة . ىَاحَةٌ حاح: يَّة septal area strip area منطقة على كل نصف من نصفي الكرة الشريط القشرى الدِّماغي بين المناطق الحركية الدِّماغيَّة ، تشكِّل باحة تحت الثَّفني وما يجاوره وقبيل الحركيَّة ، والذي يُعتقد أن وظيفته الكبح من الحاجز الشفاف ، وللباحة اتصالات مع كل أو التثسط. الساحَةُ الدِّهْلِينَّةُ من الفص الشَّمي والوطاء والحصين . superior vestibular area العُلُويَّةُ لصماخ silent area of internal acoustic السَّمَع الغَائرِ (= الباحَةُ الدِّهْليزِيَّةُ الباحة الدِّماغيَّة التي قد تحدث فيها حالات meatus مرضيَّة دون أن تُبدي أعراضاً واضحةً للطبيب (=area vestibularis العُلُويَّة) superior TA) smoke controlled area بَاحَةٌ مُراقَبَةُ الدُّخان القسم العلوي من قاع الصماخ السَّمعي الغائر أو الدَّاخِلي . بَاحِاتٌ تَكْمِيليَّة منطقة للكشف عن وجود الدخان. مَاحَةُ الاحْسَاسِ بالحَسَاسِ بالحَسَد somatic sensory area supplementary areas مناطق صغيرةٌ حركيَّةٌ وحسِّيّة في القشرة الخية ، كلا المنطقتين القشريّتين ، حيث يحدث الإدراكُ إضافة إلى المناطق الأوَّليَّة . الواعى للإحساس الجسدي ، وتدعيان باحة مَاحَةٌ ساندَة (أسنان) الإحساس الجسدي الأولى أو الأوَّليَّة ، وباحة supporting area الإحساس الجسدي الثَّانية أو الثَّانويَّة ؛ وهي سطح الفم الذي تستند إليه البدلة أو طقم تستقبل المعلومات التي تبدأ عند تنبيه الأسنان .

suppressor areas

مستقبلات الجلد والمفاصل والعضلات

areata مناطقٌ في قشرة الدماغ كابحةٌ أو مثبِّطة للحركة البطين الرابع ، وتمر من فوقها السطور البصلية ، وهي تمتد إلى الردب الوحسى حيث تُكون عند تنشيطها . الباحَةُ الصدغية الحديثُ السمعية . temporal area ىاحات مُعتَمدةً الباحَةُ الانصاريَّة visual area thymus-dependent عَلَى التُّوتَةِ القشرة المخية المخططة وحول المخططة في الفص areas المناطق المعتمدة على غدة التُّوتة ، أية باحة القذالي ، أو تمثيل لشبكية العين على قشرة تختص ُّ بالأعضاء الحيطيَّة اللمفاويَّة التي تتوفر الدماغ على الباحتين المخططة وحول المخططة فيها الخلايا اللمفية من النمط التائي (T) ، مثل المخيتين في الفص القذالي. السِّفاق اللمفي حول الشُّريّنات في الطِّحال visual projection area باحَةُ الإسقاط البصري الماحَةُ الأنصاريَّةُ النَّفْسيَّة على visuopsychic area والعقد اللمفيَّة حول القشريَّة ، وكذلك المناطق حول الأجربة في النسيج اللمفاوي المرتبط باحة القشرة الدماغية المتخصِّصة في ترجمة الحواس البصرية وإدراكها ، وهي المنطقة البصرية الثانوية الموجودة في مقدِّمة الفص thymus-independent مُعْتَمدَة عَلى التُّوتَة القذالي في منطقة ڤيرنيكه . areas الباحَةُ الأنْصِارِيَّةُ الحسِّيَّة visuosensory area أي من المناطق في الأعضاء اللمفاويَّة الحيطيَّة هي القشر الدِّماغي المخطَّط ؛ باحة قشرة الدماغ المسكونة بالخلايا اللمفية من النمط البائي (B) ، مثل العقيدات اللمفيَّة في الطِّحال والعقد البصرية الأولية التي تتلقَّى كل الإحساسات اللمفيَّة والنسيج اللمفاوي المرتبط بالمعي . البصرية الواردة من العين ، وتقع في مؤخرة بَاحَةٌ حاملة للنُّسُج tissue-bearing area الفص القذالي . ىَاحَةٌ صَوتَّة 1 _ القسم من الفم القادر على توفير الدعم vocal area (=مشكق المزمار) للبدلة السنبة. (=rima glottidis) الباحة الكلاميَّة الحركيَّة الثَّانية لڤيرنيكه ، وكان 2_سطوح البني الفموية التي تقاوم القوي أو المصطلحُ يدلُّ أصلاً على مركز الكلام الذي الإجهاد أو الضغوط الناجمة عليها خلال اعتُقد أنه محدَّدٌ في القسم الخلفي من التَّلفيف الصَّدغي العُلوي بمحاذاة التَّلفيف الصَّدغي tricuspid area باحة الصمام مثلَّث الشُّرف ، هي المنطقة من المستعرض ، أمَّا الآن فالمصطلح يشمل منطقة أوسع تضمُّ كلاً من التلفيف فوق الهامشي

الصدر التي تُسمَع فيه الأصواتُ الناتجة عن الصمَّام الثلاثي الشرف بشكل وأضح .

ىَاحَـةٌ زِنَاديَّة trigger area منطقةٌ يمكن أن يؤدِّي تنبيه ها إلى تغيُّرات فيسيولوجية أو مركضية.

بَاحَةُ الْمُبْهَم vagus area باحة العصب المبهم المثلَّثة ، وهي الباحة في قاع البطين الرابع من حيث تبدأ ألياف العصب

vestibular area حدبة دائرية مثلثية تقع في الجهة الوحشية لنقرة

ىَاحَةٌ قبر نبكه Wernicke's area منطقة توجد في قشرة الدماغ.

والتَّلْفيف الزَّاوي .

ىُقْعِيَّة؛ باحيَّة areata مَا يحدثُ على شكل بقع ، كما في الصَّلع

ىُقْعِيَّة؛ يَاحِيَّة areatus يتعلَّق بالمرض أو الأذيَّة التي تحدثُ على شكل

أريكا areca

البذور المجففة لنبات الفوفل.

الفَوفَل Areca

جنس شجر من النخليَّات.

1 ـ جنسٌ من شـجر النَّخل أصله من آسيا الجنوبيَّة والجزر القريبة منها .

2-البذور النَّاضِجة المجفَّفةُ من نبات الفَوْفَل الكادي (Areca catechu) ، وهو لبان شائع في الهند وأماكن أخرى في آسياً ، وتحتوي هذه البذورُ على مادة الأريكولين القلوانيَّة والتَّين القابضة ، ولها خصائص تحاكي اللَّودِي ، وخصائص مضادَّة للدِّيدان .

أريكُولين arecoline

مادَّةٌ قَلُوانيَّة تحاكي الكولين تُستخرَج من شجر الفَوفل أو التانبول ، ولها تأثيرات مُسكرينيَّة ونيكوتينيَّة ، وتستعمل في الطِّبِّ البيطريّ كدواء مضادِّ للديدان .

فَقْدُ الْمُنْعَكَسِات areflexia

انعدام المنعكسات ، حيث لا تحدث الاستجابة المعتادة عند اختبار المنعكسات العصبية ، وتختفي بسبب خلل يصيب وظائف الأعضاء .

1_ متعلقَ بِفَقْدِ النُّعْكَساتِ

2_ فاقد المنعكسات

aregenerative عَدِيْمُ التَّجَدُّلُ

يتُعلَق بالعُضو الفاقد للتَّجدُّد ، أو النَّسيج الذي لايُستعاد .

رَمْلُيِّ arenaceous

أ ـ يتعلَّق بالشَّيء الرَّمليّ .

2_ الإحساس بما يُشبه الرَّمل في العين مثلاً.

القيروساتُ الرَّمليَّة Arenaviridae

فصيلة من الڤيروسات ذات الحَمض النَّووي الرِّيبي ، متعدِّدة الأشكال يتراوح قطر الجسم الڤيروسي فيها بين 50-300 نانومتر ، وتتألف من غلاف ثنائي الطبقات شحمي يحيط بنواة ملتفَّة مزدوجة ، ومن أعداد مختلفة من الريبوسومات ؛ أما المَجينُ فيتألف من جزيئين دائريين من خيط رهيف مفرد من الحمض النَّووي الريبي ؛ وتحتوي الڤيروسات على

ثلاث سلاسل رئيسيَّة من البوليببتيدات ، بما فيها الترانسكريبتاز ، وهي حسّاسة للأشعة فوق البنفسجية ولأشعّة جاما ؛ ويحدث التكاثر والتّجمعُ في الهيولي ، وتنطلق الجسيمات الفيروسية بواسطة تبرعم غشاء البلازما .

arenavirus الْقْيروسَـُة الرَّمْليَّة

جنس من القيروسات من عائلة القيروسات الرملية ، يضم قيروس التهاب السحايا والمشيميّات اللّمفاوي Lymphocytic) ، وقيروس لآسا وقيروسات أماباري وماكوبو وتاكاريبي وتميامي ، وبعضها يسبب الحُمَّى النزفيّة ، ويكون مضيفها القوارض بشكل عام .

arenoid شَبْهُ رَمْلْيٌ؛ رَمْلانيٌ areola (pl.areolae) مالَة (جَ: هالات)

2_هلك (أحياز دقيقة ضمن النسج)

(أ) أيُّ حيِّز دقيق أو تخلخلٌ في النسيج (النَّسيج الخَّلالي).

(ب) باحة دائريَّة ذات ألوان مختلفة تحيط بنقطة مركزية ، كما في الباحة الحيطة ببشرة أو حويصلة .

(ج) الجزء من القزحيَّة المحيط بالبؤبؤ .

(د) الباحة الدَّائريَّة الحيطة بحَلَمة التَّدي .

(هـ) تشكُّلات دائرية في مستوى بعض العناصر الناقلة في الخروطيات ، وهي القصيبات في مستوى كل هالة ، حيث تتباعد الجدر الثانوية للقصيبتين المتجاورتين لتشكِّلا ما يشبه القبة المثقبة من الناحيتين ، ويبقى في وسط كل هالة شبه غشاء رقيق جداً تزداد سماكته عند العدسة وفي جزئها المركزى .

هالة حَلَمَة الثَّدْي ؛ مَن areola mammae TA الثَّدْي ؛ لَعْ وَاللَّهُ عَلَيْهُ الْعَلْمُ الْعَلْمُ الْعَلْمُ ا

(=areola of mammary gland)

الهالة المركزيَّة في غـدَّة الثَّدي ، الدَّائرة القاتمة المُحيطة بحلمة الثدى .

هالة حَلَمَة الثَّدْي ؛ لَعْوَة areola of nipple



(=areola mammae TA)

. areola mammae انظر تحت

areola papillaris ؛ لَعْوَة (areola mammae TA)

. areola mammae انظر تحت

هالَةُ شُوسييه ، 1828-1746 ، طبيب أفرانسوا شوسييه ، 1848-1828 ، طبيب ذ:

هي هالة الجسوء للبثرة الخبيثة (ارتشاح حول الثرة).

هالَةٌ ثانَويَّة second areola حالقةٌ تظهر في أثناء الحمل ، وتحيط بالهالة حول

الحَلَمَة . هالَةُ السُّرَّة بقعةٌ صباغيَّة تحيط أحياناً بالسُّرَّة .

هالَةُ اللَّقاح علام vaccinal areola المُقاح .

areolae

جمع هالة : انظر تحت areola .

areolar ـ عـالِّـي ـ 1

يختصُ بالهالة أو يحتويها .

ـــ هلکی ـــ هلکی

متعلق بالأحياز الدقيقة ضمن النسج.

ذو هالات؛ هالاتي areolate

كل ما له هالة أو يحتوي على هالة .

areolitis الْتُوْي areolitis

التهاب الهالة حول الثدي .

areometer مِقْياسُ كَتَافَةِ السَّوائِل (=hydrometer)

مقياس أو جهازٌ يقيس كثافةَ السُّوائل .

areometric متعلق بقياسِ كَثَافَةِ السُوائِل (=hydrometric)

كل ما له علاقة بقياس كثافة السوائل.

areometry قِياسُ كَتَافَةِ السَّوائِل (=hydrometry)

قياس الثقل النوعي أو كثافة السَّوائل بمقياس السوائل .

غَمَشُ عَدَم الاسْتعْمال argamblyopia غَمش (كسل) العين بسبب عدم استعمالها

البُــرام Argas

جنس من القراد ، بعضها ينقل الأمراض إلى الإنسان وبعض الحيوانات .

البُرامُ الأمْريكي البُرامُ الأمْريكي ، هو قراد الدَّكِ البُرامُ اللهُ والقراد الأمريكي ، هو قراد الدَّكَ البُرام أو القراد الأمد المحدُ أهم الطفيليات الماصَّة للدم لدى الدجاج ، حيث يؤدِّي إلى ضعف القطيع مع خسارة اقتصادية كبيرة ؛ ويعمل هذا القرادُ في إيران ومصر والهند وأستراليا والبرازيل كحامل لداء الملتويات الطيري (Fowl . spirochetosis)

البُرامُ البرومْتي البُرامُ البرومْتي نوعٌ من البُرام يوجد في أفريقيا ، وتؤدِّي لدغتُه إلى التهاب موضعي في الإنسان .

البُرامُ الدَّقَيْق (=Argas miniatus) (=Argas persicus) (=البُرامُ الفارسي) . Argas americanus

البُرامُ الفارسي Argas persicus

. Argas americanus انظر تحت

Argas reflexus البُرامُ المُنْعكس

حشرةٌ طفيليَّة تصيب الحمام والطيور الجاثمة بروتینٌ فضیِّی قَوی argentum proteinicum forte بروتين يحتوي على كثير من الفضَّة . (Roosting birds) ، وكثيراً ما تهاجم الإنسان و تصبيه بآفة جلديّة التهابيّة. بروتينٌ فيضعِّيَّ argentum proteinicum البُ امتًات **Argasidae** mite قرادٌٌ طرى ، وهو عائلة من فصيلة أكبر تسمَّى بروتين يحتوى على قليل من الفضة. اللبوديّات (Ixodoidea) ، يتميّز عن القراد غُـضـاد argilla الصَّلب (اللبود) بغياب الطَّبقة القشريَّة. (=) صلصال حَرْجِل (نبات) مادة طرية تشبه الطين ، سهلة التشكل. **Argel** غُضاريٌ argema argillaceous قرحةٌ بيضاءُ في القرنيَّة. صلصالي ، ما يحتوي على الصلصال أو أَلِيفُ الفَضِيَّة argentaffin يُقال عن الأنسجة المولَعة بالفضَّة وبأملاح arginase أرْحيناز (إنزيم) أرْجينين (كيمياء) arginine وَرَحُ أَلِيفَاتِ الفَضَّة حَمضٌ نووي غير ضروري ، يُنتج عن هضم argentaffinoma ورمٌ سرطاوي في القناة المعديَّة المعويَّة يتألف من البروتينات أو تحليلها بالماء «حلمهة» ؛ وهو الخلايا المولعة بالفضّة (خلايا كولتشيسكي) واحد من القواعد السُّداسيَّة أو الهيكسونيَّة ، التي توجد في القناة المعويَّة ، وتفرز هذه الأورام ويعطى مجموعة الأميدين لتركيب الكرياتين، عدداً من الكاتبكو لامينات التي تُحَدث أعراضاً ويتشكَّل الأرجبنين من نقل ذرَّة النتر وجين من مركَّمة تُدعى المتلازمة السَّرطاوية Carcinoid) الأسبارتات إلى السيترين في دورة اليوريا ، وهو واحد من عشرين حمضاً أمينياً شائعة في . syndrome) ورَمُ أَلْيَهُ التَّهُ الفَضَيَّة القَصَيِّة البروتينات ، يكون قلوياً في المحاليل وذا argentaffinoma of مجموعة قاعدية إضافية ، ونقطة تعادله bronchus ورم سرطاوي في القصبات. الكهربائي (الباهاء) تبلغ 10.8 . التَّلَوُّنُ بِالفِضَّةِ وُجودُ الأرْجينين في الدُّم argentation argininemia التَّصِبُّغ بِأُمَلاح الفضَّة . (عَوَزُ الأرجيناز) نقص الأرجينيناز في الدَّم الذي ينتج عن قصور argentic يتعلُّق بالمادَّة أو المركَّب الذي يحتوي على أو عوز إنزيم الأرجيناز. أرْ حىنىنو سَكْسىنات الفضيّة . argininosuccinate (=) سكسنات الأرجينين. سابقة بمعنى الفضأة argento-ليَّازُ الأرْجينينُه سكْسينات أليفُ الفضَّة argininosuccinate argentophilic (=argentaffin) lyase (إنزيم) مولعٌ بالفضَّة . إنزيم سكسينات الأرجينين. بروتين فضعًى وُحُوْدُ حَمْض argininosuccinicacidemia argentoproteinum الأرْجينينو سكسينيك فِي الدَّم بروتين يحتوي على الفضَّة . زيادة حمض الأرْجَينينُو سَكْسينيك في الدَّم فخسَّة argentum الفضَّة ؛ عنصر رقمه الذري 47 ، ووزنه الذري بسيبب نقص في الإنزيم الحكال للأرْ جينينُو سكسينات . . 107.868

تصبُّغ مُخاطيَّة الأنف بالفضَّة . التَّصَبِعُ مُخاطيَّة بيلَةً حَــمْض argininosuccinicaciduria الأرحينينو سكسينيك argyriasis اضطرابٌ في الأحماض الأمينيَّة وراثيٌ جسميٌّ (=argyria) متنح ، يتميَّزُ بإفراغ حمض الأرجينوسكسينيك انظر تحت argyria مع البول بسبب نقص في الإنزيم الحال 1_متعلق بالتَّصبُّغ بالفضَّة argyric للأرجينينوسكسينات ؛ وهناك أشكال من 2 _ فضئّی يتعَلَّق بالفضَّة أو ينتج عنها . المرض قد تظهر في الوليد أو تظهر بشكل متأخِّر ، والعلامات الإكلىنىكىة متغارة منَّ تَصبَبُّغُ العَدَسنة بالفضنة argyrolentis شكل إلى آخر ، وتختلف في شدّتها من حالة تصبُّغ العدسة البكوريّة بالفضّة . أَلِيفُ الْفَضَّة لأخرى مابين تخلف عقلى ونوبات صرعية argyrophil (=) مولع بالفضَّة ؛ قادرٌ على الارتباط بأملاح ورنح وتضخُّم في الكبد وهشاشة في الشعر . الفضَّة ، والتي تُرجع بعد ذلك بالضوء أو بالمواد ٲڒ۠ڿۑڹڔۑڛؘؙێ argipressin . ..و. مقبَّض للعروق الدَّمويَّة (ڤازوبريسين) يحتوي المرجعة لتعطى ترسببات سوداء أو فضية. سُحار فضِيًّ حَديدِيٌ على الأرجينين. argyrosederosis غطُّ من السُحار الرئوي. الأرْحون argon غاز الأرجون ، وهو العنصر الكيميائي ذو الرقم بُطْلانُ حسِّ البَرْد arhigosis الذَرِّي 18 ، وقد اكتُشف في الجوَّ عام 1895 ، (=arrhigosis) وهو من الغازات الخاملة ، ورمزه Ar ، ووزنه فقد القدرة أو فقد الشعور بالبرد. الذَّرِّيِّ 39.948 . انْعدامُ الدِّماغِ الشَّمَّي arhinencephalia حَدَقَةُ أَرْحابل **Argyll Robertson** (=arrhinencephlia) عدم وجود الدِّماغ الشَّمِّي . رُوبْرتسُون داء في الحدقة يُفقد فيها التَّضيُّقُ الانعكاسيُّ انْعدامُ الدِّماغِ الشَّمِّيّ arhinencephaly للنُّور مع بقاء المنعكس الذي تتضيق فيه الحدقة عدم وجود الدِّماغ الشَّمِّي . عند المطابقة أو الرُّؤية القريبة. انْعدامُ الأنْف arhinia وُجُودُ الفضَّة في الدَّم عدم وجود الأنف. argyremia وجود الفضَّة أو أملاحها في الدَّم. اضْطرابُ النَّظْم arhythmia التَّصنبُّغُ بِالفضَّة argyria (=arrhythmia) انظر تحت arrhythmia . (=argyriasis) (=argyrism) عُوَرُ الربيوفلاڤين (=argyrosis) ariboflavinosis تصبُّغ الأنسجة كالملتحمة والأعضاء الدَّاخليَّة نقص الرِّيبوف لاڤين (نقص الڤيت امين B₂) في بشكل دائم وبلون رماديٍّ أو سنجابي نتيجة الغذاء ، وهو يُحدث متلازمة مرضيَّة تتظاهر الاستعمال المديد المستمر لأملاح الفضَّة ، بحدوث تشقُّق أو التهاب في صوار الفم وتتميَّز هذه الحالة بتغير لون الجلد والأغشية والتهاب الفم الزَّاوي والتهاب اللِّسان مع الخاطية إلى الأزرق الرمادي ، ويمكن أن يكون احمرار قان فيه ، وقد يبدو اللسانُ بلون أحمر التلوُّنُ موضعياً أي محصوراً في مكان معين أو أرجواني ، وتظهر عليه شقوق ، كما تظهرً أوعية شاملاً الجسم كله . دمويَّةٌ على سطح القرنيَّة واضطراب في الغدد

الزُّهميَّة وفقر دم .

تَّصَبُّغُ الأنف بالفضّة

argyria nasalis

آرپِـلْـدون arildone

دواء مضاد للڤيروسات .

آريستين

aristin

ُ جوهرٌ بلَوْري مشتق من أنواع مختلفة من نبات الزراوند (Aristolochia) .

aristogenesis تَحَسنُنُ السُّلالَة

النشوءُ التكيُّفي المستمر والتدريجي لآليات جديدة ومحسَّنة .

aristogenics تُحْسينُ السُّلالَة

تحسين السُّلالة والعروق من خلال تشجيع التقابل المثالي بين أفراد يُبدُّون صفات مميَّزة .

زُراوَنْد Aristolochia

جنس كبير من نبات عُشبي من الفصيلة الزَّراوندية ، أو عدد من الفصائل التي تحتوي على حَمض الأريستولوشين ، تستعمل كعلاج طبي ، ولكن الجرعات الكبيرة تسببُ توقف القلب والتَّنقُس عند حيوانات التجارب ، وتسببُ إسهالاً وضعفاً في الأطراف .

أرستولوشين aristolochine

خلاصة نباتيَّة من فصيلة أعشاب الزَّراوند ، تحتوي على حمض الأريستولوشين .

شُذُوذُ أرسطُو Aristotle's anomaly

[أرسطو ، 384-322 ق .م ، عالم وفيلسوف منانا]

(=) عيب أرسطو ؛ شذوذ حسي في الأصابع وفي هذه المتلازمة إذا تصالبت الإصبع الأولى والثانية ووُضع بينهما قلم يشعر الشخص بوجود قلمين .

arithmetic حِسْـَابُ

حسابي ، متعلِّق بالعمليات الحسابية .

arithmetic mean المُتَوَسِّطُ الحسابي عدد (رمزَه X) يُحسَب بجمع مجموعة من

عدد (رمزه X) يُحسَب بجمع مجموعة من الأعداد ، ثم تقسيم حاصل الجمع على عدد الحدود n .

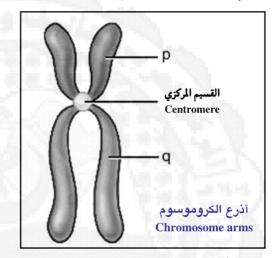
arithmomania هُوَسُ الحِساب

حَالةٌ يَعَارسُ فيها المريض العدَّ الإجباريّ للخطوات التي يسيرها ، وللدَّرجات التي يصعدها ، وهذا عرَضٌ عامٌّ في الاضطرابات الوسواسيَّة الفهريَّة .

حَجَرُ أَرْكَنْساس Arkansas stone

حجر سليكوني خاص شديد الصلابة ، يُستعمَل لشحذ نهايات الأدوات القاطعة السنية ، ويمكن أن يركب أيضاً على حامل أقراص ، ويستخدم لسحل البورسلين أو حواف مبناء السن .

arm (pl.arms) الأُدْرُع (ج: أَذْرُع)



2 _ عَضد (ج:أعضاد)

(أ) القسم العلوي من الطرف العلوي والممتد من الكتف إلى المرفق .

(ب) كامل الطرف العلوي حسب الاستعمال الشائع .

(ج) الجزء أو الامتداد الأسطواني الذي يبرز من التَّركيب الرَّئيسي ، ويكون متحرِّكاً عادة ، وله وظيفة مستقلة .

(د) امتدادٌ أو نتوءٌ تثبَّت بواسطته البدلةُ السنية المتحرِّكة في موضعها في الفم .

مَسْنَدُ الذِّراعِ مَا arm rest

حافة المقعد أو الكرسي التي يُستند إليها الذراع. فراع بشبك سلكي (أسنان) bar clasp arm ذراع التَّشبيك التي تعمل كحافظة للتاَّج السنِّي الإضافي، وهي تأتي من قاعدة البدلة أو طقم الأسنان، أو من وصلة صغرى أو كبرى، أو من



هيكل البدلة ، مستعرضة الأنسجة الطّريّة ، وتقرّب باحة الإبطة (Undercut) السنية باتّجاه اللّثة ، وتنتهي على شكل إبطة احتباسيّة تقع على الوجه اللثوي بارتفاع الحياط .

ذراعٌ طَيريَّة خراعٌ طَيريَّة حالة ضمور في السَّاعـد ناجمة عن ضمور العضلات .

ذراعٌ بمشْبكة circumferential

clasp arm

ذراع مشبكيَّة تنشأ فوق ارتفاع الحياط تستعرضُ جزءاً من التَّحدُّب العلوي في السِّن ، وتقارب الإبطة السنيَّة من وجهة الإغلاق ، وتنتهي بإبطة احتباسيَّة تقع على الوجه اللثوي لارتفاع

ذراعٌ زُجاجيَّة خوالةٌ مؤلمة الوتر حالةٌ مؤلمة في العضد تنتج عن إصابة الوتر الطويل للعضلة ذات الرَّأسين ، أو وتر العضلة فوق الشوكيَّة ، ومع الزمن ينتج عن ذلك التهاب المحفظة تحت الدَّاليَّة .

ذراعُ لاعبي الجولف أن التهاب الأعصاب يُرى لدى لاعبي الجولف بعد التَّمارين العنيفة .

ذراعُ كروكينبرج ، 1816-1877 ، مشرً مشرً

ألماني] .

حالةٌ في الذراع بعـد بتر اليـد وظهـور نهـايتي عظمي الساعد .

ذراعُ لاَعب التِّنس (=tennis elbow) (= مرْفَقُ لاعب التِّنس) (شكل من التهاب الأعصاب يُرى عند لاعبي التنس بعد التمارين الشديدة .

تَدلِّي الذِّراع تعلق المناء الولادة . تعلق المناء الوليد في أثناء الولادة .

ذراعٌ مُتَبادَلَة (أسنان) أَ تَبَادَلَة (أسنان) أَ دَراعٌ مُتَبادَلَة (أسنان) أَ دراعٌ مشبكية تقابل معها أية قوَّة ناجَمة عن ذراع مشبكية مقابلة لها في السِّنِ نفسه .

دراعٌ حابسة (أسنان) retention arm

(=retentive arm)

ذراع احتباسيَّة مشبكية صلبة تحتل الباحة البارزة السُّفلي في الجزء النِّهائي من الذِّراع .

ذراعُ التَّشِيتُ (reciprocal arm) (اللهِ مُتَبادلَة) (غراعُ مُتَبادلَة) دراع مشبكية صلبة تتصل بالسِّن عند الإطباق أو الرتفاع الحياط .

واحد من مجموعات الثَّدييَّات التي تعيش في المحور ، لها دروعٌ أو صفائح متقرِّنة على السطوح الظَّهريَّة من أجسامها ، وهي ذات نتوءات يلتف بها على نفسه كالكرة ، وأحد أنواعها في أمريكا الجنوبيَّة يختزن لولبيَّات كروزي .

armamentarium عُدَّةُ الْمُعَارَسَـة (=armarium)

عُدَّة الممارسة للطبيب أو تجهيزات المؤسَّسات من كتب وأدوات وعلاجات ومعَدَّات جراحيَّة .

عَافظُة armature

1 ـ القضيب الحديدي الحافظ أو الحامي عبر النهاية المفتوحة للمغناطيس على شكل حدوة الفرس .

2_العضو أو التَّركيب الحافظ أو الحامي. 3_ الجزء الدوار في محرك أو مولد كهربائي. **Armigeres** جنس من البعوض من فيصبلة أيديني ومن الفرع كوليسينه . الدَّرْعاءُ المُسْتَدَّة Armigeres obturbans جنسٌ من البعوض الذي ينقل مرض حُمَّى الضَّنك في اليابان. المعضديَّة **Armillifer** جنس من الطُّفيليَّات الدَّاخليَّة الدنا للحشرات ذات الأرجل المفصليّة من فصيلة المثقّبة الرّأس. المعْضَديَّةُ الْمُدَّمِّلَجَة Armillifer armillatus نوعٌ من الطُّفيليَّات التي يوجد البالغ منها في رئتي ورغامي التَّعابين ، كما توجد يرقاتها في الأعْضاء الدَّاخليّة للقردة والأسود وربَّما في الإنسان في أفريقيا ، وتسمَّى أيضاً المدملجة المثقَّبة الرَّأس . المعْضَديَّةُ الطَوقيَّة Armillifer moniliformis نوعٌ من الطفيكيَّات التي تتطفَّل يرقباتها على الإنسان في الصِّين والفليبين وبعض الجُـزُر الدُفْرَةُ الإِنْطِيَّة armpit الجزءُ الظَّاهِرُ الْمرئيُّ من الإبط . زُهْرُةُ العُطاسَ **Arnica** زهرةُ العُطاس ، جنس من النباتات المركّبة الأزهار ، تُعرف بسُم الفهود وسُمّ الذِّئاب وتبغ الجبال ؛ أو نبات من جنس زهرة العُطاس. زُهْرَةُ العُطاس arnica رؤوس الأزهار المجفَّفةُ لزهرة العُطاس الجيليَّة ، تحتوى على مادَّة الأرنسين والأرنسترول والأنتوزانتين والتنِّين والرّاتنج ، وتستعمل موضعياً على شكل صباغ للسحجات والرَّضوض والجروح السَّطحيَّة وكمضادَّة arnotto (=annoto) دباغ أو صبْغ لتلوين الأغذية .

عبير أو نكهة أو شذى ، وبخاصَّة تلك المنبعثة من التَّـوابل أو الدَّواء أو مكوِّنات الطَّعـام أو الشَّراب .

أروماتاز (إنزيم) أروماتاز (إنزيم) نشاط إنزيمي يحدث في الشَّبكة البلازمية الدَّاخليَّة ، ويُحفِّزُ انقلاب التستوستيرون إلى المركب العطري الإستراديول ، وينخرط في ثلاث عمليَّات متعاقبة : إضافة جذر الهيدروكسيل وفقد ذرة كربون وإعادة الترتيب .

aromatic ماتي مركب كيميائي يحوي حلقة بنزينية .

2 ـ عطْرِيّ

(أً) ذُو رائحة طيبة .

(ب) (في الكيمياء العضويّة): يشير إلى مركّب يحتوي على حلقة بنزينيَّة مشَّتة بحلقة مغلقةً ذات روابط مزدوجة مُحكمة أو بزوجين غير مرتبطين من الإلكترونات كما في البِنْزين والأريلامين.

aromatic water ماء عطري أرْمَتَة أَرْمَتَة

تحويل مركب كيميائي إلى شكل أروماتي . محد

. وهـــــين مادَّةٌ قلوانية تُطرح في البول .

2 - تَهيَّج جِنْسِيٌ حالة من التهيُّج الجنسي أو الاستجابة لاستثارة حسَّة

أَرْبرِينُوسيد دواءٌ مبيد للجراثيم المكوَّرة (المكورات) .

عَـرَق ما أنواع من المسكرات الشديدة المعطرة ،

يُسْتَحْصَل عليها من تقطير سوائل مختمرة ، لاسيما تقطير خمر العنب في بلادنا وهو يعطر بالأنيسون ، وفي غير بلادنا يصنعون العرق من قصب السكر أو من الأرز أو من بعض أجناس النخيل أو من نباتات أخرى . تنظيم الأجزاء أو توضيعها . تَرْتبُ الأسنان anterior teeth الأماميَّة arrangement ترتب الأسنان الأماميَّة لاستحداث تأثيرات حماليَّة أو صوتيَّة. تَرْتب الأسنان teeth arrangement ترتيب الأسنان في مواضع في البدلة أو الطَّقم لأغراض معيَّنة . مَصْفُوْفَة ؛ مَنْظُوْمَة صفيف ، تشكيلة (عددية أو رمزية) ، صفيف هوائيات يؤلف مقراباً (تلسكوباً) راديوياً . مُقفَّةُ الشَّعْرَة (عَضَلَة) arrector pili عَضِلةٌ دقيقةٌ ملساء في الجلد تلتصق بالغمد النسيجي الضام لجريب الشعرة ، وهي متَّصلةٌ بسفاق النَّسيج الضَّام لأجربة الشَّعر ، وعندما تتقَلُّص تسبب انتصاب الشَّعرة فتُحدثُ ما يُسمَّى بالجلد الأوزِّي ، ويغذيها عصبٌ ودي . مُقفَّات (عَضَلات) العضلات النَّاصيات. مُقفَّاتُ الشَّعْ, arrectores pilorum عضلاتٌ مُقفَّاتٌ للشَّعرة (جمع مقفَّة الشعرة) . عمليَّةُ التَّوقّف عن فعل أو حركة ما . تَوكُّفُ القَلْب cardiac arrest

arrangement (= heart arrest) توقّف فُجائيّ في وظيفة الضخِّ في القلب ، مع

انعدام الضَّغط الدَّموي الشَّرياني ، متضمناً إما رجفاناً في البُطيْن أو توقُّفاً فيه ، والعادة أن يؤدِّي ذلك إلى الموت مالم يُصحَّح، وقد يكون

مؤقَّتاً أو انتبابياً بين فترة وأخرى. تَوَقِّفُ الدَّور ان circulatory arrest . توقّفُ الدَّوران «الدَّموي» عن الجريان ، مع ما يستتبع ذلك من فقد الوعي وربَّما الحياة . تَوَقِّفُ مُسْتَعْرِضٌ deep transverse arrest عَميق (توليد) حالةٌ تظهر في أثناء الولادة ، حيث يدور فيها مؤخَّر رأس الجنين ويقفَ عند القطر المستعرض تَو قَفُ النَّمَاء developmental arrest توقَّفٌ مؤقَّتٌ أو دائم في عمليَّة النُّمو. تَوَقُّفُ الْمُشاشِ epiphyseal arrest إعاقة النُّموّ عند مُشاشة العظام بالتحام جسم العظم بالمشاشة . تَو قُفُ القَلْب heart arrest (= cardiac arrest) . cardiac arrest انظر تحت تَوَقّفُ النُّضْج maturation arrest إعاقة عمليَّة النُّمو قبل اكتمالها ، ويُطلق ذلك بشكل خاص على تكامل غو الكريَّات البيض الحسَّمة ، حيث تطغي الخيلايا أرومة النِّقويَّة والخلايا سليفةُ النِّقويَّة ، كما يحدث في بعض أشكال ابيضاض الدَّم . تَوَقُّفٌ حَوضي (توليد) pelvic arrest حالةٌ تحدث في أثناء الولادة ، حيث يدور فيها مــوخَّـرة رأس الجنين ويقف عند القطر المستعرض للحوض . تَوَقِّفُ جَيبِيُّ المُنْشَأ sinus arrest توقف عَابِرٌ في نَظْم القلب الجيبي ناجمٌ عن بطء أو توقُّف الدَّفعة البدئيَّة في العقدة الجيبيَّة ، ستمر ألفترة ليست بالضَّبط من مضاعفات الدُّورة القلبيَّة الطَّبيعيَّة ، وهنا إما أن يُستعاد النَّظم القلبي بواسطة النَّاظم الخارجي أو أن تحدث دوراتٌ من عدم الانقباض البطيني . تَوَقِّفٌ مُسْتَعْرِض (توليد) transverse arrest

حالةٌ تحدث في أثناء الولادة ، حيث يدور فيها

مــوخَّـرة رَأس الجنَين ويقف عند القطر

انْعدامُ الدِّماغ الشَّمِّيِّ المستعرض للحوض . arrhinencephalia مُـــتَــه َقِّف arrested (=arrhinocephaly) غيابٌ خلقي في الدِّماغ الشَّمّي . يُقال في علم التَّوليد أن رأس الطِّفل متوقِّفٌ إذا انْعِدامُ الدِّماغِ الشَّمِّيِّ كان محصوراً وليس منغرزاً أو مشتبكاً في arrhinencephaly غيابٌ خلقي في الدِّماغ الشَّمِّي. تجويف الحوض. انْعدامُ الأنْف arrhaphia خلل الارتقاء arrhinia (=status dysrhaphia) (=arhinia) سابقة بمعنى الذُّكُوْرَة انعدام الأنف الخلقي أو عدم وجود الأنف arrheno-سابقةٌ تعنى الذُّكورة. انْعداَمُ الدِّماغ الشَّمِّيّ وَرَم مُلذَكِّر arrhinocephaly arrhenoblastoma أنعدام خلقي في الدِّماغ الشَّمّي (=arrhenoma) اضطراب النَّظْم 1 _ ورم خــ الايا الايديج وسيرتولي -Sertoli) arrhythmia 📸 (Leydig cell tumor ، وهو ورمٌ مبيضى (=arhytmia) أَيُّ تغيُّر طارئ على النَّظم الطّبيعي في دقَّات مكوَّن من خلايا لايديج وسيرتولي ، قد القلب ، وقد يكون الشُّذوذ في سرعة الدُّقات أو يفرز الأندروجينات. 2_ورم خصوى نادر حميد ، يشبه من الناحية انتظامها أو الموضع الذي صدرت عنها الدَّفعة أو النسيجيَّة خصية الجنين ، وقد تكون له ثلاثة في تعاقب التَّفعيل ؛ ويشتمل المصطلح على النَّظم غير الطَّبيعي سواء أكان منتظماً أم غير أشكال (أنبوبي ، سدوى ، مختلط) ، وقد تفرز خلايا سيرتولي فيه الإستروجين وتؤدِّي منتظم ، وكذلك يَعنى فقد النَّظم . اضْطرابُ النَّظْم المُسْتَمرِّ continuous arrhythmia الم التأنيث. عدم انتظام في سرعة ، ونوعيَّة ، وتعاقب مـذْكَـا، arrhenogenic نبضات القلب ، مستمر كظاهرة دائمة . ناجم عند الفعل الذكوري أو الأندروجيني. arrhenokaryon ذكورى التكون أي أنه من الناحبة التكوينية يُميل إلى الذكورة. arrhenoma ورم منکر (=arrhenoblastoma) . arrhenoblastoma انظر تحت العنصر الذكرى للجبلة arrhenoplasm إذْكَــار arrhenotocia (=arrhenotoky) إنتاج الذُّكور من أم عذراء كما في النحلة الملكة غير المخصَّبة . إنْتَاجُ الذُّكور arrhenotoky . arrhenotocia انظر تحت بُطْلانُ حسِّ البُرودَة arrhigosis

(=arhigosis)

زوال حسِّ البرد ، غياب الإحساس بالبرودة .

اضطراب النظم Arrhythmia

القدرة على القيام بحركات إراديَّة متتابعة ذات نَظَم معيَّن .

arrow

أثرُّرُس السَّهُم تنفيذ رسم يشبه رأس السهم أو القوس القوطية تنفيذ رسم يشبه رأس السهم أو القوس القوطية عن طريق جهاز متصل بالفكين المتقابلين ؟ ويعتمد شكلُ الرسم على العلاقة بين رأس الترسيم بالنسبة للوحة الرسم ، ويمثل قمة رأس السهم المرسوم بدقة أقصى ارتداد للعلاقة غير المتوترة بين الفك العلوى والفك السفلى ، أي

سَهُمُّ كَاوِ هُو جُلُو هُو بَانَ هُمَّ كَاوِ هُو بَالِرُوندِينيَّة Maranta هو جُلُدر المرزَّطة الأروندينيَّة arundinacea) وهو نباتٌ في أمريكا المدارية يعدُّ مصدراً لشكل من النشا استُعملَ سابقاً كإضافة قوتبة .

العلاقة المركزية.

عبر عبر وط هو نبات يعد مصدراً لشكل من النشا أستعمل

هو نبات يعد مصدراً لشكل من النشا أستعمل في السابق كإضافة قوتية .

arsambide أرسامبيد (=carbarsone) (=كرْبارْسون)

مادة مبيدة للأميبات انظر تحت amebicide .

أرْسينات (=) الزَّرنيخات ؛ ملح الحَمض الزَّرنيخيِّ (الأرسنيكي) .

arseniasis تَسَمُّم بالأَرسَينيک (=arsenicalism)

تسمُّ أناجم عن التعرُّض الجهازي للزرنيخ ، وقد يكون مزمناً نتيجة التعرُّض لمقادير صغيرة منه لفترة طويلة وتشمل أعراضه (تصبُّغ الجلد مع تقشُّره ، فرط تقرُّن الراحتين والأخمصين ، خطوط بيضاء عرضية على أظافر أصابع اليدين «خطوط ميز» ، صُداع ، اعتلال الأعصاب المحيطية ، تخليط) ، أوحاد ناجماً عن التعرُّض لمقادير كبيرة من الزرنيخ بسرعة ، حيث يمكن أن تحدث الصدمة والوفاة ، ويتجلّى ذلك باندفاع جلدي حمامي وقيء وإسهال وألم باندفاع جلدي حمامي وقيء وإسهال وألم

juvenile arrhythmia اليَفَعيّ الْطَفال . اضطراب نظم جيبي يحدث عند الأطفال . اضطراب النَّظْم العُقْديّ nodal arrhythmia

اضْطرابُ النَّظْمُ العُقْديِّ nodal arrhythmia اضَطرابٌ في النظم القلبي يحدث عندما تعمل العقدة الأذينيَّة البطينيَّة أو الأنسجة الموصلة المحيطة بها كناظم للقلب .

nonphasic arrhythmia أَضْطُرابُ النَّظْمِ اللهَ اللاطَوريّ

غطٌ من اضطراب النَّظم الجيبي يكون فيه عدم الانتظام غير مرتبط بالمراحل التنفُّسيَّة .

perpetual arrhythmia أَنْظُم الْمُسْتَمرَ (=continuous arrhythmia)

عدم انتظام في سرعة نبضات القلب ونوعيَّتها وتعاقبها ، ويكون ذلك مستمراً كظاهرة دائمة . phasic arrhythmia اضْطرابُ النَّظْم الجَيبي وsinus arrhythmia (=sinus arrhythmia)

غطٌ من النَّظم الجيبي مرتبطٌ بالمراحل التَّنقُسيَّة ، فسرعةُ القلب تزيد مع الشَّهيق وتنقص مع النَّه في .

اضْطُرابُ النَّظْمِ respiratory arrhythmia اضْطُرابُ النَّظْمِ المَنْشَا

. phasic arrhythmia انظر تحت

اضْطرابُ النَّظْمِ الجَيبِيِّ الفيسيولوجي في سرعة الاختلاف الدُّوري الفيسيولوجي في سرعة القلب العائد للدَّفعات المبهمية إلى العقدة الجيبيَّة الأذينيَّة ، والتي قد ترتبط بالمراحل التَّنفُسيَّة أو تكون مستقلة عنها ، وهذا كثير الحدوث في الأطفال ولا يُعدُّ أمراً غير طبيعي . اضْطرابُ النَّظْم المُبْهَمي

ضطراب النظم المبهمي vagal arrhythmia انظر تحت sinus arrhythmia .

1_ مُضْطُرِبُ النَّطْمِ 2_ متعلق باضْطراب النَّطْم

مُحْدِثُ اضْطُرِابُ النَّظْمِ arrhythmogenic مُحْدِثُ اضْطُرِابُ النَّظْمِ .

arrhythmokinesis مُركيّ؛ arrhythmokinesis تَعَذَرُ انْتظام المَركات

عدم انتظام ألحركات ، ويشتمل على نقص

بطني ومعص عضلي وتورم في الحواجب والقدمين واليدين .

arsenic متعلق بالصَمْضِ الأرسنيكي

2_أرْسنيكُ؛ زَرْنِيخ

عنصر لامعدني ورقحه الذري 33 ووزنه الذري 34. 92 ، بيدو كمادة صلبة رمادية لامعة هشة ، له رائحة النُّوم ، وهو سام استنشاقاً وهضماً وله تأثيرات مُسرطنة ؛ ومع أن مركباته استُعملت في الماضي طبياً بشكل واسع ، إلاَ أن استعمالاته الطّبيَّة تقتصر الآن على بعض الأمراض الطفيليَّة المداريَّة ؛ وقد كان يستخدم في وقت من الأوقات في تركيبة الصابون الزرنيخي الذي يُستعمل لحفظ جلد الحيوان والطير في المتاحف ، لذلك فمن الضروري أخذ أقصى درجات الحيطة عند لمس أي حيوان أو طير قديم في المتاحف .

3_ أَرْسَنيكيّ

تنائي كبريتات الزّرنيخ arsenic disulfide مركّبٌ سامٌ ، يستعمل كصباغ وفي الألعاب النّاريّة وفي صناعة الطّلقات وفي صناعة الجلود ، ويسمَّى الزرنيخ الكبريتي الأحمر .

ثالث كلور الزَّرنيخ مالت الله عليه سائلٌ دُخاني سام جداً ، رمزه AsCl₃ يُطلق عليه دائماً حَصضَ الهيد دائماً حَصضَ الهيد دائماً حَصضَ الهيد التَّخريش ، وقد استُعمل كغاز سام في الحروب وكوسيط في المركبات الكيميائيَّة العُضويَّة .

ثالث أكسيد الزّرنيخ (=) زرنيخ أبيض ؛ مركب زجاجيّ أبيض ، له طعم حلو ومكون للكريَّات الحمراء ، يعمل في أقطار الألب وبجرعات صغيرة لزيادة الهيموجلوبين ، مما ينتج عنه زيادة القدرة على العمل . وقد استعمل سابقاً لمعالجة الاضطرابات الدّمويَّة .

ثالث كبريتات الزرنيخ مادَّة سامَّة توجد في الطَّبيعة كالرَّهج الأصفر المعدني، وتُستعمل كصباغ وأحياناً كدَّواء،

كما تدعى أحياناً الصِّباغ الذَّهبي . أَرْسُنيكيِّ: زَرْنيْ خيِّ كلٍ ما يَتعلق بالأرسينيك ؛ بالزرينخ .

arsenicalism تُسَمُّم بالأرسنيك

. arseniasis انظر تحت

مُركَبَات أرسنيكيَّة مركَبَات أرسنيكيَّة مواد أساسها الزرنيخ ، تُستعمل في إبادة الحشرات .

arsenicophagy أَكْلُ الأرسنيك

من عادة السكان في بعض المناطق الألمانية والنمساوية تناول شيء من أملاح الأرسينيك يومياً، بقصد اكتساب القوة والنشاط، وقد يطعمونها حيواناتهم الداجنة، بقصد تسمينها حتى يمكنهم بتأثير التحمل، أن تصل الجرعة العادية إلى حوالي 0.20 جرام من الحمض الأرسنيكي، دون أي أعراض (في حين كان المقدار الطبي منه حوالي 1-3 ملى جرام).

arsenicum الأرسنيك (=arsenic)

انظر تحت arsenic .

أرْسنيد مركّبٌ أرسينيكي يحتوي على ذرات أو مجموعات معدنية أو ذرات أخرى إيجابية ، حيث لا يرتبط الأرسنيك بأي ذرة أكسجين .

أَرْسينوز arsenious

(=arsenous)

الصفة من الأرسينيك ، منوسبٌ إلى الأرسينيك .

arsenism تَسَمُّم بالأرسنيك arseniasis انظر تحت

أَرْسَنِيت أَرْسَنيت

أيُّ ملحٍ من أملاح حمض الأرسينيك .

الأَرْسينيُوم؛ الزَّرْنيخ arsenium الأَرْنيخ نفسه .

انظر تحت arsenic .

arsenization المُعالجَةُ بالأَرْسنيك استعمالُ الزرنيخ ومستحضراته في معالجة

الأمراض . سابقة بمعنى الأرسنيك arseno- سابقة تدلُّ على الزرنيخ . تَنْشيط أَرْسَنيكي arsenoactivation

arsenoactivation تنشيط ارسنيكي انظر تحت arsenicophagy .

مُعالِجَة دَمَوِيَّة arsenoautohemotherapy ذاتِيَّة بالأرسنيك

. arsenicophagy انظر تحت

أرْسينُوبنزن مصطلحُ عام يدلُّ على مركَّبات الأرْسفينامين مصطلحُ عام يدلُّ على مركَّبات الأرْسفينامين المختلفة المستعملة في معالجة أمراض الملتويات .

arsenoblast العُنْصُرُ الذَّكَرِيُّ في اللاقحة (Male pronucleus) في هو طليعةُ النواة المذكَّرة (Male pronucleus)

مُسْتَقْبِلَةَ أَرْسنيكيَّة arsenoceptor مُستَقَبِلةً أَرْسنيكيَّة مستقبَلةٌ مفترَضَةٌ للزرنيخ في الخلايا .

arsenolysis کِـرْسِنَة

arsenophagy الْكُلُ الزَّرْنيخ

(=arsenicophagy)

من عادة السكان في بعض المناطق الألمانية والنمساوية تناول شيء من أملاح الأرسينيك يومياً، بقصد اكتساب القوة والنشاط، وقد يطعمونها حيواناتهم الداجنة، بقصد تسمينها حتى يمكنهم بتأثير التحمل، أن تصل الجرعة العادية إلى حوالي 0.20 جرام من الحمض الأرسنيكي، دون أي أعراض (في حين كان المقدار الطبي منه حوالي 1-3 ملي جرام).

مُقاوم للمُركَبَاتِ الأرسنيكية arsenoresistant مُقاوم للمركبات المحتوية على الأرسنيك .

مُعالجَة بالأرسنيك arsenotherapy مُعالجة استعمالُ الزرنيخ ومستحضراته في معالجة الأمراض.

أرْسينُوس؛ زَرْنيْخُوز arsenous محتوعلى الزرنيخ بتكافئه المنخفض أو الثلاثي .

arsenoxide أرسينوكسيد

(=oxophenarsine) (=أُكْسُوفينارْسين)=

عاملٌ مضاد للزهري والملتويات والمثقبيات ، يُندر استعماله اليوم في معالجة هذه الأمراض .

arsenum الأرسنيك؛ الزَّرْنِيْغُ (=arsenic)

انظر تحت arsenic .

أرْسين (غاز سامٌ) أرْسين (غاز سامٌ) سمٌ خلوي ودموي ، أُستُخدَمت الكثيرُ من مشتقًاته العضوية في الحروب الكيميائيَّة ، ويرادف ه ثلاثي هيدريد الأرسينيك Arsenic) والهيدريد الأرسيني (Arsenous) والهيدريد الأرسيني hydride) . (Arseniureted hydrogen)

arsonium (AsH₄) الأَرْسُونْيُوم أيون أو جذر أحادي التكافؤ AsH₄ يعمل مؤتلفاً مع أيون الأمونيوم NH₄ .

أرْسفينامين دواء لمعالجة الإفرنجي ويسمى كذلك سالفرسان وهو مركب زرنيخي كان يستعمل قبل اكتشاف البنسلين لمعالجة الأفرنجي ، وله تأثيرات جانبية أشهرها تساقط الشعر بدرجات مختلفة .

أرْستينُول عقار فعال ضد الأميبات والداء العليقي ، يُعطى فموياً .

أرْتارين قلواني نباتي .

artefact خارعَة (=artifact)

جسم لا يشبه النموذج الأصلي بسبب بعض التغييرات عند تحضيره أو نتائج خادعة غير ماثلة للواقع ، أو شيء يظهر في أثناء تحضير أو فحص مادة ما ولا يكون موجوداً في الحالة الطبيعية ؛ ويستخدم هذا المصطلح في الهستولوجيا للتعبير عن عيب أو تشوه حدث بطريقة صناعية خلال تحضيرة مسبباً مظهراً مضللاً.

أرطُماسْيا Artemisia

السُّفْلي السُّفْلي السُّفْلي السُّمْلي المُسَّفُلي المُسَّرِّيانُ الفَكِّي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الفَّرِيانُ اللَّمِيّ ، الشرْيانُ الضَّرْسيُّ اللاميّ ، الشرْيانُ السنِّي ، شريان دواعم السن ؛ التوزع : الفك السَفلي ، اللَّقة ، الشفة

السفلية ، الذقن ، العضلة الضرسية اللامية . الشَّرْيانُ السَّنْخي arteria alveolaris superior العُلُوى الخَلْفي posterior TA

المنشاً: الشريان المتعلق بالفك العلوي ؟ الفروع: الفروع السنية والمتعلقة بدواعم السن ؟ التوزع: المناطق الضاحكة والرحوية من الفك العلوي ؟ الجيبب المتعلق بالفك العلوي ؟ ويسمى أيضاً الشريان السنى الخلفى .

شرْيانٌ تَفاغري شريانٌ تَفاغري شريانٌ تَفاغري شريانٌ يصل بين وعائين ، كما في راحة اليد وأخمص القدم وقاعدة الدماغ وغيرها ، وتؤمِّن هذه المفاغرات التروية في حال انسداد أحد الشرايين في المنطقة .

الشّرْيانُ الزَّاوي الشّريانُ الزَّاوي الفروع: لا يوجد ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الكيس الدمعي ، الجفن السفلى ، الأنف .

الشِّرْيانُ اللامُسَمَّى (etruncus) السِّرْيانُ اللامُسَمَّى (etruncus) الرأسيّ) (brachiocephalicus TA) المنشأ : بداية قوس الأورطي ؛ الفروع : الشَّرْيانُ السُّباتيُّ الأصْلي الأيمن ، الشَّرْيانُ تَحْتَ التَّرْقُوة المُّينَ ؛ التوزع : الجانب الأيمن من الرأس ، الرقبة والذراع العلوي ، غدة التوتة ، الغُدَّةُ الدرقية القصية (الشعبة الهوائية) .

الشّريّانُ الأورطي (السّريّانُ الأورطي) (aorta TA) (الأورطي) (الله حميانٌ كبير من النمط المرن ، يمثّل الجيدع الرئيسي في المجموع الشرياني الجهازي ، ينشأ من قاعدة البطين الأيسر ، وينتهي عند الحافة اليسرى لجسم الفقرة القطنية الرابعة حيث ينقسم ويشكّل الشريانين الحرقفيين الأصليين

جنْسُ نَبَات من فصيلة مركبات الزهر ، ومنها الشيح والعبيثران وغيرهما ، وهما من نباتات المركبات الأنبوبية الزهر ، بعضها زراعي ومعظمها بري في أنحاء الشام .

arteralgia أَلَمْ شَـِرْيانِيُّ المُنْشَـاً

ألم ينشأ من الشريان ، مثل الصداع الناجم عن الشريان الصدغي الملتهب .

arterectomy اسْتِنْصال شَرْيانِي (=arteriectomy)

استئصال جزء من شريان ما لسبب ما .

arterenol أرتيرينول (=norepinephrine) هو هيدرو كلوريد النورإبينيفرين .

سابقة بمعنى الشريكان الجمع شرايين ، وقد جاء الاسمُ من الاعتقاد بأن الشرايين تحتوي على هواء .

متحريان (pl.arteriae) (عَ: شَـرايين) الجمع شرايين ، وقد جاء الاسمُ من الاعتقاد بأن الشرايين عتوى على هواء .



الشّرْيانُ الحُقِّي (= الفَرْعُ الحُقِّي (= ramus acetabularis) arteriae obturatoriae) (المُشَرَّيانُ السَّدادي) المنشأ : الشريان السدادي ، التوزع : الحق . arteria alveolaris

فرع تحت الكتف ، صدري علوي ، أخرمي صدری ، صدری وحشی ، تحت کتفی وشرايين عضدية منعطفة أمامية وخلفية ؟ التوزع: الطرف العلوى ، الإبط ، الصدر ،

arteria basilaris TA الشِّر ْيانُ القاعدى المنشأ: من موصل الشريانين الفقريين الأيمن والأيسر؛ الفروع: الفروع الجسرية، والخيخي السفلي الأمامي ، التيهي ، الخي العلوي والشرايين الخية الخلفية ؛ التوزع: جذع الدماغ، الأذن الداخلية ، الخيخ ، الدماغ الخلفي .

arteria brachialis TA الشِّرْيانُ العَضُديّ المنشَّ : امتكَاد الشريان الإبطي ؛ الفروع : الشريان العضدي السطحي ، الشريان العضدي العميق ، الشريان المغذى للعضد ، الشريان الزندى العلوى الرادف ، الشريان الزندى السفلى الرادف ، شرايين زندية وكعبرية ؟ التوزع: الكتف ، الذراع ، الساعد ، اليد .

الشَّرْيَانُ العَضُدي arteria brachialis السَّطْحي superficialis TA وعاء نادر يخرج من الانشعاب العلوي للشريان arteria brachialis العضدي ، ويتخذ مساقاً سطحياً أكثر من

arteria buccalis TA الشِّرْيانُ الشِّدْقي المنشأ : الشريّان الفكي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: عضلة المبوِّقة ، الغشاء المخاطى للفم ، ويسمى أيضاً شريان المبوِّقة .

شر يكانُ الْمُبَوِّقة arteria buccinatoria (=arteria buccalis) (=الشِّرْيانُ الشِّدْقي) المنشأ: الشريان الفكي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: عضلة المبوِّقة ، الغشاء المخاطى للفم. arteria bulbi penis TA شرْيان بَصِلَة القَضيب المنشأ: الشريان الفرجي الداخلي أو العميق؟ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: كبة بصلة القضيب ، بصلة القضيب ؛ ويسمى أيضاً شريان بصلة الإحليل أو شريان بصلة القضيب. شرْيانُ البَصِلَة الإحْليليَّة arteria bulbi urethrae

الأيمن والأيسر ؛ وينقسَم الأورطي إلى الفروع التالية : الأورطي الصاعد ، وقوس الأورطي والأورطى النازل الذي ينقسسم بدوره إلى الأورطي الصدري والأورطي البطني.

شرْيانُ الزَّائدَة arteria appendicularis TA المنشأ: الشريان اللفائفي القولوني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الزائدة الدودية ؛ ويسمى أيضاً الشريان الدودي.

الشِّرْيانُ القَوسي arteria arcuata القَـدَمي pedis TA المنشأ : الشريان الظهراني للقدم ؛ الفروع : الفرع الأخمصي العميق والشريان المشطي الظهراني ؛ التوزع: القدم، أصابع القدم. الشِّرْبانُ الصَّاعِدُ arteria ascendens

اللَّفائفيُّ القو لُو ني ileocolica TA الفرع القولوني من الشريان اللفائفي القولوني. الشِّرْيانُ السَّمْعي arteria auditiva

الغسائر (=arteria labyrinthi) (=الشِّرْيَانُ التِّيهي) =) المنشأ: الشِّرْيانُ القاعدي أو الشِّرْيانُ الْحَيخيُّ الأماميّ السُّفْلي ؛ الفروع: الشَّرايينُ الدِّهْليزيَّةَ ، الشِّرْيَانُ القَوقَعْي ؛ التوزُّع: الأذن الباطنة.

arteria auricularis

الشِّـرْيانُ الأذني posterior TA المنشأ :السباتي الخارجي ؛الفروع : الأذني ، الفرع القذالي ، الشريان الإبري الخشائي ؟ التوزع: الأذن الوسطى ، خلايا الخشاء ، الأذن ، الغدة النكفية ، العضلة ذات البطنين والعضلات الأخرى .

الشِّـرْيانُ الأذني arteria auricularis profunda TA المنشأ: الشريان المتعلِّق بالفك العلوي ؟ الفروع: الأنف ؛ التوزُّع: جلد القناة السمعية، الغشاء الطبلي ، المفصل الصدغي الفكي

السفلي . الشِّرْيانُ الإِبْطي arteria axillaris TA المنشأ: استمرار للشريان تحت الترقوة ؛ الفروع:

(=شـــرْيانُ بَصَلَة الوجه ، الجمجمة . (=arteria bulbi القَضِيب) الشِّرْيانُ السُّباتي arteria carotis penis) المنشأ : الشريان الفرجي الداخلي أو العميق ؟ الغائر interna TA المنشأ: السباتي الأصلى . الفروع: الشريان الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: كبة بصلة السباتي الطبلي ، الشريان العيني ، الموصلي القضيب ، بصلة القضيب . شرْ بانُ السَصِلَة الخلفي ، المشيمي الأمامي ، الشرايين الدماغية arteria bulbi vestibuli الدِّهْليزيَّة للمَهْبل الأمامية ، والدماغية الوسطى . التوزع: الأذن vaginae TA المنشأ : الشريان الفرجي الداخلي أو العميق ؟ الوسطى ، الدماغ ، الغدة النخامية ، الحجاج ، الفروع: لا يوجد ؛ التوزُّع: البصلة الدهليزية ، الضفيرة المشيمية ؛ ويقسم إلى أربعة أجزاء: الغدد الدهليزية الكبيرة. رقبی ، صخری ، کهفی ، ومخی . الشِّرْيانُ الأعْوري شـ ْ بانُ ذَنَب arteria caudae arteria caecalis البَنْكرْياس الأمـامي pancreatis TA anterior TA المنشأ : اللفائفي القولوني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ المنشأ: الشريان الطحالي ؛ الفروع والتوزَّع: التوزع:الأعور. يعطى فروعاً لذيل البنكرياس والطحال الشِّرْيانُ الأَعْوري الإضافي (إنْ وُجد) . arteria caecalis الخَلْفي الشِّرْيانُ الْكَرْكَزِيُّ posterior TA arteria centralis المنشأ : الشريان اللفائفي القولوني ؛ الفروع : لا للشَّكَّة retinae TA المنشأ : الشريان العيني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ يوجد ؛ التوزع: الأعور. شرْيانُ النَّفَق التوزُّع: الشبكية ؛ ويسمى أيضاً شريان زين arteria canalis الجناحي . (Zinn artery) ptervgoidei TA arteria cerebelli inferior الشُّرْيانُ الْمُخَيِخي اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ اللَّهِ المنشأ: الشريان الجبهي ؛ الفروع: الجناحي ؛ السُّفْلي الأمامي التوزع: سقف البلعوم، القناة السمعية ؟ anterior (=) الفّرع الأمّامي للشِّرْيان الْمُخَيخي السُّفْلي . ويسمى أيضاً شريان ڤيديوس (Vidian artery) . الشِّـــرْيانُ rteria carotis arteria cerebelli inferior الشِّرْيانُ الْمُخَيِخي الشَّرِيانُ الْمُخَيِخي arteria carotis شـــريـان السُّباتي الأصْلي السُّفْلي الخَلفيَ communis TA posterior والفرع الخَلفي للشِّرْيان الْمُخَيخي السُّفْلي . (=) الفرع الخَلفي للشِّرْيان الْمُخَيخي السُّفْلي . الشِّسرْيانُ المُخيخيُّ العُلُوي uperior TA المنشأ: الجذع العضدي الرأسي (الأيمن) ، قوس الأورطي (الرَّيسر) ؛ الفروع : الشريان السباتي arteria cerebelli الظَّاهر والغائر ؛ التوزع : الشريان السباتي superior TA الظَّاهَر والشريان السباتي الغائر . شريان يبدأ من الشريان القاعدي ، ولا يُعطى أية ا الشِّرْيانُ السُّباتي فروع ، ويتوزع إلى الخيخ العلوي والدماغ arteria carotis المتوسط والجسم الصنوبري والضفيرة المشيموية externa TA المنشأ: الشريان السباتي الأصلى ؛ الفروع: للبطين الثالث. الشِّر ْيانُ الْمُخِّي الشريان البلعومي الصاعد ، الشريان اللساني ، arteria cerebri الأمامي الشريان الوجهي ، الشريان القصى الترقوي anterior TA المنشأ أَ: الشريان السباتي الغائر ؛ الفروع : _ الخسائي (القترائي) ، الشريان القذالي ، الشريان الأذني الخلفي ، الشريان الصدغي (الجيزء قبل الاتصالي) - الشرايين المركزية السطحي ، الشريان الفكي ؛ التوزع: الرقبة ، الأمامية الإنسية ، الشرايين المركزية الطويلة

التوزع: القشرة القذالية والصدغية ، الدماغ البيني ، الدماغ المتوسط ، الضفيرة المسيموية للبطينين الجانبي والثالث ، والباحة البصرية للقشرة المخية والبنى الأخرى المترافقة مع السبيل البصرى .

البصري . الشَّرْيانُ الرَّقَبي arteria cervicalis الصَّاعد الصَّاعد المَّاعد المَّاعد المَّاعد المَّاعد المَّاعد المَّاعد المَّاعد المَّاعد المَّاعد المُ

المنشأ: الشريان الدرقي السفلي ؛ الفروع: الفروع الشوكية ؛ التوزَّع: عضلات الرقبة، الفقرات، القناة الفقرية.

الشِّرْيانُ الرَّقَبِيُّ profunda TA العَميق المُنشأ : الجَذع الضلعي الرقبي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : عضلات الرقبة العميقة .

arteria cervicalis الشِّرْيانُ الرَّقبي superficialis TA فرع الشَّرايين السطحية الرقبية المستعرضة .

arteria choroidea TA الشِّرْيانُ المُشيْمَوي (= arteria choroidea (= الشِّرْيانُ الأمامي anterior)

المنشأ: الشريان السباتي الغائر أو الشريان الخي المتوسط؛ الفروع: فروع صغيرة متعددة؛ التوزع: داخل الدماغ بما في ذلك الضفيرة المشيموية للبطين الجانبي والأجزاء الحباورة.

الشِّرْيانُ المَشيْمَوي anteria choroidea (في الدِّماغ) الأمامي (في الدِّماغ) المنشأ : الشريان السباتي الغائر أو الشريان الخي المتوسط ؛ الفروع : فروع صغيرة متعددة ؛ التوزع : داخل الدماغ بما في ذلك الضفيرة المشيمية للبطين الجانبي والأجزاء المجاورة .

الشّرْيانُ الْمُنْعَطَفُ femoris lateralis TA
الفَخذيُّ الوَحْشي الفَخذي العميق ؛ الفروع : شرايين صاعدة ونازلة ومستعرضة ؛ التوزَّع : مفصل الورك ، عضلات الفخذ .

arteria circumflexa الشِّرْيانُّ المُنْعَطَفُ femoris medialis TA

والقصيرة ، الشريان الموصل الأمامي ، _ (الجزء بعد الاتصالي للشريان) _ الجبهي القاعدي الأنسي ، الثفني الحافوي (أمامي إنسي ، داخلي إنسي ، خلفي إنسي ، وفروع حزاميّة) ، الشريان المجلور للمركزي ، الشريان الطللي (Precuneal artery) والشريان الجدارية والجبهية والجدارية ، الجسم الخطط ، المحفظة الداخلية ، الضفيرة المجسم المخطط ، المحفظة الداخلية ، الضفيرة المشيموية للبطين الجانبي .

arteria cerebri أَلْخِي arteria cerebri

الأوسط المنشأ : السباتي الغائر ؛ الفروع : الجزء الوتدي :

المنشا: السباتي الغائر ؟ الفروع: الجزء الوتدي: الشريان المركزي الأمامي الوحشي (مع الفروع الإنسية والوحشية) ، الجزء الجزيري: الشريان الجبهي القاعدي الوحشي، الشرايين الصدغية المتوسطة الأمامية والخلفية ، الجزآن النهائي والقشري: الشرايين المركزي، الجياور للمركزي والتلم خلف المركزي، الشرايين الجدارية الأمامية والخلفية ، شريان التلافيف الزاوية ؛ التوزع: القشرة الحجاجية التلافيف الزاوية ؛ التوزع: القشرة الحجاجية الخطط، الحفظة الداخلية ؛ ويسمى أيضاً شريان سلقه س.

سيلڤيوس . الشَّـرْيانُ المُخِّي arteria cerebri الشَّـرْيانُ المُخِّي الخَلْفي posterior TA

المنشأ: الانشعاب النهائي للشريان القاعدي ؛ الفروع: (الجزء قبل الاتصالي) - الشرايين المركزية الخلفية الإنسية ، - (الجزء بعد الاتصالي) - الشرايين المركزية الخلفية الوحشية ، والمهادية ، الشرايين السويقية والمشيمية الخلفية الإنسية والوحشية (الجزء الفروع الصدغية الأمامية والإنسية المتوسطة والخلفية) والشريان القذالي الإنسي (فروع الجسم الثفني الخلفي ، الجداري ، الجداري القذالي الصدغي) ؛

المُعديُّ الأيسر ، الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأصْلى ، المنشأ: الشريان الفخذي العميق ؛ الفروع: الشِّرْيانُ الطِّحالي ؛ التوزُّع: المريء، المَعدَّة، شرايين عميقة وصاعدة ومستعرضة وحُقِّية ؟ التوزع: مفصل الورك، عضلات الفخذ. الإثنا عشري ، الطحال ، البنكرياس ، الكبد ، الشِّه ْمانُ الْمُنْعَطِفُ المرارة ، الثَّرْب الكبير ، القناة الأصلية للصَّفْراء . arteria circumflexa العَضُدي الأمامي العُمامي العَضَادي الأمامي المنسَّعُ : الشِّرْيانُ الإِبْطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الشِّرْيانُ القولوني arteria colica dextra TA الصَّاعد ، الشِّريان النَّازل ؛ التوزع: رأس المنشأ : الشريان المساريقي العلوي ؛ الفروع : لا العضد ، مَفْصِلُ الكَتفَ ، الرأس الطويلة يوجد ؛ التوزع: القولون الصاعد. للعَضِلَة ذات الرأسين ، عَضِلَة العضد ، العَضِلة الشِّرْيانُ القولوني arteria colica الدَّاليَّة ، العَضِلَة الغرابية العضدية ، وتر العَضلة الأو سط media TA المنشأ : الشريان المساريقي العلوي ؛ الفروع : لا الصَدُريّة الكسرة. الشِّرْ بانُ المُنْعَطفُ يوجد ؛ التوزع: القولون المستعرض ؛ ويسمى arteria circumflexa العَضُدى الخَلْفي أيضاً الشريان القولوني العلوي الإضافي . humeri posterior المنشأ: الشريان الإبطى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ الشِّرْيانُ القولوني arteria colica التوزُّع: العضلة الدالية ، مفصل الكتف sinistra TA المنشأ : الشريان المساريقي السفلي ؛ الفروع : لا والعضلة المدورة الصغيرة والعضلة الثلاثية يوجد ؛ التوزع: القولون النازل. الرؤوس . الشِّــــ ْيانُ المُنْعَطفُ الشِّـرْيانُ الجانبيُّ الأوسَط arteria collateralis arteria circumflexa الحَرْقَفي العَميق ilium profunda TA media TA المنشأ : الشريان العضدي العميق ؛ الفروع : لا المنشأ : الشريان الحرقفي الغائر أو العميق ؟ الفروع: فروع صاعدة ؛ التوزُّع: المنطقة يوجد ؛ التوزع: العضلة الشلاثية الرؤوس ، الحرقفية ، جدار البطن ، المنطقة الأربية . مفصل المرفق. الشِّرْيانُ المُنْعَطَفُ arteria circumflexa arteria collateralis الحَرْقَفي السِّطْحي Ilium superficialis TA radialis TA المنشأ : الشريان الفخذي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ المنشأ: الشريانَ العضدي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الأربية ، جدار البطن. التوزع: العضلة العضدية الكُعُبرية والعضلة الشِّرْيانُ العضدية . arteria circumflexa سترون المُنْعَطَفُ الكَتفي arteria collateralis ulnaris الشَّرْيانُ الجَانِي inferior TA scapulae TA المنشأ : الشريان تحت الكتف ؛ الفروع : لا المنشأ : الشريان العضدي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ يوجد ؛ التوزع: العضلات السفلية الوحشية التوزع: عضلات الذراع خلف المرفق. arteria collateralis ulnaris الشِّرْيانُ الجانبي الشِّرْبانُ البَظري arteria clitoridis شريان عضو البظر عند الأنثى . الزَّنْدي العُلُويُ superior TA المنشأ : الشريان العضدي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ . clitorial artery انظر تحت الشِّرْيانُ البَطْني التوزع: مفصل المرفق ، العضلة الثلاثية arteria coeliaca (=truncus celiacus TA) (=الجذْعُ البَطْنَى) المنشأ : الأورطَّى البطني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ arteria comitans nervi

المُنْعَطَفُ ، شِّرْيان العقدة الجيبية الأذينية ؛ التوزَع : العقدة الجيبية الأذينية ، الحاجز بين البُطَينُ الأين الأيمن والبُطينُ الأيمن والأيسر . والأيسر . السُطينُ الأسر . والأيسر . المُطينُ الأيسر . الشِرْ والأيسر arteria coronaria

arteria coronaria الشَّـرْيانُ التَّـاجِيُّ الأيسَـر sinistra TA

. arteria coronaria sinistra انظر تحت

شريانُ العَضَلَة الْمُسَمِّرَة Arteria cremasterica TA المنشأ : الشريان الشرسوفي الأسفل ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : العضلة الشرسوفية ، أغطية الحبل المنوي ؛ ويُسمى أيضاً الشريان المنوي الخارجي .

الشِّرْيانُ الْمراري الشَّرِيانُ الْكبدي المنشطُ : الفَسرع الأيمن من الشريان الكبدي الأصلي ؛ الفروع : المرارة . الشَّرْيانُ الأَسْهَرى arteria deferentialis

(=arteria ductus deferentis TA)

المنشأ: الشريان السرّي ؛ الفروع: شريان الحالب؛ التوزُّع: الحالب، القناة الأسهرية، الحويصلة المنوية، الخصيتان.

arteria dorsalis الشّــرْيانُ البَطْري clitoridis TA

المنشأ : الشريان الفَرجي الداخلي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : البظر .

arteria dorsalis الشِّـرْيانُ الأَنْفي nasi TA

المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: الشريان الدمعي ؛ التوزع: خلف الأنف ؛ ويسمَّى أيضا شريان الأنف الخارجي .

سريان الاقت الحارجي . الشّريانُ القَدَمي arteria dorsalis الطّهْراني pedis TA المنشأ : الستمرار للظنبوبي الأمامي ؛ الفروع :

المنشأ: استمرار للطنبوبي الامامي ؛ الفروع: الشرايين الرصغية الوحشية والإنسية ، والمقوس والأخمصي العميق ؛ التوزُّع: القدم ، أصابع القدم .

القدم . الشِّرْيانُ القَضيبي arteria dorsalis الظَّهْراني penis TA

المُرافقُ للعَصَب الإسْكي المُرافقُ للعَصب الإسْكي الفروع: لا المنشأ: الشريان الألوي السفلي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: مصاحب للعصب الوركي ؛ ويسمى أيضاً الشريان المصاحب للعصب الوركي . الوركي . الشّر بانُ arteria communicans anterior

لشَّرْيانُ توreria communicans anterior الْمُوصَّلُ الأمامي الْمُخِي cerebri TA المُوصَّلُ الأمامي المُخي المنشأ : الجزء قبل الموصل من الشريان الخي الأمامي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : يرستنج التوصيل بين الشرايين الأمامية .

الشّريْانُ الْمُوصَّلُ posterior cerebri TA

يقوم بالتوصيل بين السباتي الداخلي والشرايين الخية الخلفية ؛ الفروع: التصالبة البصرية ، العصب الحرك للعين ، المهاد ، الوطاء ، ذيل النواة الذنبية .

الشِّرْيانُ التَّاجِي (cordis dextra) (لقَّلْبِي الأَيْمَن (القَلْبِي الأَيْمَن) (القَلْبِي الأَيْمَن) المنشأ : الأورطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الهامشيّ ، الشَّرْيانُ الأَذَينِيُّ الأَيْمَن ، الشريان الخلفيَ بين البطينين ، الشريان العقدة الجيبية الأذينية ؛ التوزع : العقدة الجيبية الأذينية ؛ التوزع : العقدة الجيبية الأذينية البُطينيَّة ، الأذين المُعْينُ البُطينُ الأَيْمِن والأيسر .

الشِّرْيانُ التاجي arteria coronaria الأَيَن dextra TA

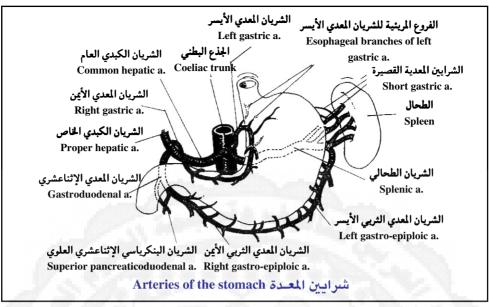
المنشأ: الجيب الأورطي الأيمن ؛ الفروع: الشريان المخروطي ، العقدة الأذينية ، العقدة الأذينية ، العقدة الأذينية البطينية العقدة اليمنى الهامشية الخلفية بين البطينين وفروع العقدة الجيبية الأذينية ؛ التوزع : البطين الأيمن ، الأذين الأيمن ، وكان يسمى قديماً الشريان الأذيني الأيمن .

الشَّرْيانُ التَّاجِي الأَيْسَرَ arteria coronaria الشَّرْيانُ التَّاجِي الأَيْسَرَ sinistra (cordis sinistra) (القَلْبِيُّ الأَيْسِرَ) المنشأ : الأورطي ؛ الفروع : الشَّرْيانُ الأَماميُّ بَينَ البُطَينَين ، الشَّرْيانُ الأَذْيَنِيُّ الأَيْسَرِ ، الشَّرْيانُ

المنشأ: الشريان الفخذي العميق ؛ الفروع: لا الحاجزي ، الأنفى الوحشى ، الزاوى ، الغدِّي ؟ يوجد ؛ التوزع: الحشفة ، الإكليل ، القلفة . التوزع: الوجه ، اللوزتان ، الحنك ، الغدة تحت الفك السفلي ؛ ويسمى أيضاً الشريان المتعلق arteria ductus الأسهريّ بالفك العلوي الخارجي أو الشريان الظاهر deferentis TA المنشأ: الشريان السرّى ؛ الفروع: شريان المتعلق بالفك العلوي . arteria femoralis TA لشِّه يَانُ الفَخذي الشَّه عند الشَّه الفَخذي الله عند الفَّخذي الفَّخذي الفَّخ الحالب ؛ التوزُّع: الحالب، القناة الأسهرية، المنشأ: استَمرار الشريان الحرقفي الظاهر ؟ الحويصلة المنوية ، الخصيتان ؛ ويسمى أيضاً شريان قناة الأسهر . الشِّرْيانُ الشُّرْسوفيُّ الفروع: الشرسوفي السطحي، الحرقفي المنعطف السطحي ، الفرجي الظاهر ، الفخذي arteria epigastrica السفليّ العميق ، الركبي النازل ؛ التوزُّع : جدار البطن inferior TA المنشأ: الحرقفي العميق ؛ الفروع: الفرع السفلي ، الأعضاء التناسلية الظاهرة ، الطرفان العاني ، شريان المشمِّرة ، شريان الرباط المدور السفليان. arteria fibularis TA الشِّطْوي اللهِّطَوي للرحم ؛ التوزع : جدار البطن . الشِّرْيانُ الشُّرْسوفي arteria epigastrica المنشأ: الشريان الظنبوبي الخلفي ؛ الفروع: الشريان الثاقب ، الشريان الموصِّل ، الشريان superficialis TA المنشأ : الشَّريان الفخذي ؛ الفروع : لا يوجد ، العقبي ، الفروع الوحشية والإنسية الكعبية والشبكة العقبية ؛ التوزع: خارج وخلف التوزع: جدار البطن ، الأربية . الشِّرْيانُ الشرْسوفيُّ الكاحل ، عضلات الربلة العميقة . الشِّرْيانُ الجَبْهي العُلُوي superior TA arteria frontalis المنشأ: الشريان الصدري الغائر ؛ الفروع: لا (= الشَريان =) supratrochlearis TA) فَــوقَ البِكَرَة) يوجد ؟ التوزع: جدار البطن ، الحجاب. المنشأ : الشريان العيني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ arteria ethmoidalis الشِّرْيانُ الغرْبالي الأمامي التوزع : الجزء الأمامي من الفروة . anterior TA المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: الشريان arteria gastrica الشِّرْيانُ المَعدي الأيمَن السحائي الأمامي ، الحجازي الأمامي والفرع dextra TA الأنفى الوحشى الأمامي ؛ التوزع: الأم الجافية ، (= pyloricavtery) الأنف ، الجيب الجبهي ، الخلايا الغربالية المنشأ : الشريان الطحالي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: الانحناء القصير للمعدة ؛ الشريان الأمامية. الشِّرِ عانُ arteria ethmoidalis البوابي . الغرْباليَّ الخَلْفي الشِّرْيانُ المعدي arteria gastrica posterior TA المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ sinistra TA المنشأ : الشريان البطني ؛ الفروع : المريئي ؛ التوزع: الخلايا الغربالية الخلفية ، الأم الجافية ، الأنف . التوزع: الشريان المرىء ، الانحناء الصغير الشِّرْيانُ الوَجْهي للمعدة ؛ الشريان الإكليلي . arteria facialis TA arteria الشِّـرْيانُ المعــدي gastroduodenalis TA المنشأ: الشريان السباتي الظاهر ؛ الفروع: arteria الحنكي الصاعد ، اللوزي ، تحت الذقن ،

الشفوى السفلي ، الشفوى العلوى ،

المنشأ: الشريان الكبدي الأصلي ؛ الفروع:



الرُّكْبِي السُّفْلِي الإنْسي الشرايين فوق الإثناعه شرى والبنكرياسي medialis TA الإثناعشري الخلفي العلوي ؛ التوزُّع: المعدة ، (= arteria genu inferior medialis) المنشأ: الشِّرْيانُ المَأْبضي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ الإثناعشري ، البنكرياس ، الثرب الكبير . arteria gastroepiploica الشِّــرْيانُ dextra TA التوزع: النهاية الدَانية للظنبوب، مَفْصلُ المنشأ : الشِّرْيانُ المَعديُّ الإِثْناعشَري ؛ الفروع : arteria genus media TA الشِّر يانُ الركْسي الأوسكط الشِّرْيانُ المَعدى ، الشِّرْيانُ الثربي ؛ التوزع: (= arteria genu media) المُعدَة ، الثَّرْب الكبير. المنشأ : الشِّرْيانُ المَأبضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ arteria gastroepiploica 🐞 لشِّرْيانُ المَعدى التوزع: الأربطة المتَصَالبة والغشاء الزليلي الثَّرْ بي الأيسر لَفْصل الركبة. sinistra TA المنشأ : الشريان الطحالي ؛ الفروع : الفروع الشِّرْيانُ الركْبي arteria genus superior العُلُوي الوَحْشي (المعمدية والشربية) ؛ التوزع: المعمدة والشرب lateralis TA (= arteria genu superior lateralis) arteria genus descendens الشِّـرْيانُ الركْــيي المنشأ : الشِّرْيانُ المَأْبضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزُّع: الجزء السفلَى لَلْفخذ، مَفْصلُ الركبة، (= الشريان الركبي الرضفة والعَضكلات المجاورة. (= arteria genu الأعلى الشِّــرْيانُ الركْبي السُّفْلي الوَحْشي الشِّرْيانُ الركْبي arteria genus superior suprema) العُلُوي الإنْسي arteria genus inferior medialis TA (= arteria genu superior medialis) lateralis TA المنشأ : الشِّرْيانُ المَابضي ؛ الفروع : لايوجد ؛ (= arteria genu inferior lateralis المنشأ: الشِّرْيانُ المَأْبضي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: عظم الفَخَذ، مَفْصِلُ الركبة، التوزع: مَفْصلُ الركَبةَ ، عَضَلَة الساق. الشّـريْانُ : الشّـديْن الساق . الشّـديْن العَضَلَات الحجاورة للرضفة.

arteria genus inferior

arteria glutea inferior TA

الشِّرْيانُ الألوي

(=) شريان الألية السفلى . المنشأ: الشريان الحرقفي الداخلي ؛ الفروع: الوركى ؛ التوزع: الإلية ، ظهر الفخذ. الشِّرْيانُ الألوى العُلُوي arteria glutea superior الشِّرْيانُ الألوى المنشأ: الشريان الحرقفي العميق؛ الفروع: فروع سطحية وعميقة ؛ التوزع: الإلية ؛ ويسمى أيضاً شريان الألية العلوي . الشِّر ْمَانُ الألهِ ي arteria glutea العُلْوي superior TA (= arteria glutea superior) . arteria glutea superior انظر تحت arteria haemorrhoidalis الباسوري السُّفْلي inferior (= الشِّرْيَانُ الْمُسْتَقيمي (=arteria rectalis inferior) (=) الشِّرُ عَانُ الْمُسْتَقِيمِيُّ السُّفْلِي ، المنشأ: الشِّرْيانُ الْفَرْجِيُّ الغائر ؟ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: عضلات وجلد النَّاحية الشَّرَجيَّة، الْمُسْتَقِيم ، العَضَلَةُ المُصَرَّةُ الظَّاهِرَةُ للشَّرِج . arteria haemorrhoidalis الباسوري الأوسكط media (= الشِّرْيانُ الْمُسْتَقيمي (=arteria rectalis media) المنشأ: الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ الغائر ؛ الفروع: الشِّرْيانُ المَهْبلي في الأنثى ؛ التوزع: المُسْتَقيم، البرُّ وسْتاتَة ، اَلْحُو يَصَلَةُ الْمَنويَّة ، المَهْبال . arteria haemorrhoidalis الباسوري العُلُوي superior (= الشِّرْيانُ الْمُسْتَقيمي (=arteria rectalis superior) (=) الشِّرْيانُ الْمُسْتَقيميُّ العُلُوي ؛ المنشأ: امتداد الشَّرْيان الساريقي السُّفَّلي ؛ الفروع: يتفاغر مع الشَّرايين المُسْتَقيمية السُّفُليَّة ؛ التوزع: المُسْتَقيم. الشِّرْيانُ الكَبدي arteria hepatica (= الشِّرْيانُ الكَبَدي (=arteria hepatica الأصْلي)

communis TA)

المنشأ : الجذْعُ البَطْني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ المَعديُّ الإثناعشرَى ، الشِّرْيانُ الكَبديُّ المُخْصوص ، الشِّرْيانُ المعديُّ الأيمَن ؛ التوزع: المعدة ، الثَّرْب الكبير، البنكرياس، الإثناعشري، الكبد، المرارة. الشر بانُ arteria hepatica الكبدى الأصلى communis TA . arteria hepatica انظر تحت الشِّبُ عانُ arteria hepatica الكَيدي المَخْصوص propria TA المنشأ: الشريان الكبدي الأصلى ؛ الفروع: الفروع اليمني واليسرى ؛ التوزع: الكبد، arteria hyaloidea TA (=hyaloid artery) شريانٌ جنيني يستمر إلى الأمام من الشريان الشبكي المركزي خلال الجسم الزجاجي ليمدُّ العدسة ، ولا يوجد بعد الولادة عادة . الشِّرْيانُ الخَثلي (= الشِّرْيانُ اَلحَرْقَفي arteria hypogastrica (=arteria iliaca الغائر) interna) المنشأ : الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ الأصْلى ؛ الفروع : الجذع الأمامي : الشِّرْيانُ السِّدادي ، الشَّرْيانُ الألويُّ العُلْوِيّ ، الشِّرْيانُ الألويُّ السُّفْلي ، الشِّرْيانُ السُّرِّي ، الشِّرْيانُ المَثَانِيُّ السُّفْلَي ، الشِّرْيانُ الرَّحمَى ، الشِّرْيانُ المَهْبِكَي ، الشِّرْيانُ الْمُسْتَقِيميُّ الأوسَط ، الشِّرْيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؟ الجندع الخَلْفي: الشِّرْيانُ الحَرْقَفِيُّ القَطَني، الشَّر ابنُ العَجُزِيَّةُ الوَحْشيَّةِ ، الشِّرْبانُ الأَلُويُّ العُلْوي . التوزع : جدار الحوض وأحشاؤه ، الإلية ، أعضاء التوالد ، الوجه الإنسى للفخذ . arteria ileocolica الشِّرِّيانُ اللَّفَائِفي القولُوني المنشأ: الشريان المساريقي العلوي ؛ الفروع:

الرأسيّ) الشريان القولوني الأيمن السفلي. brachiocephalicus) المنشأ : بداية قوس الأورطى ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الشِّرْيانُ الحَرْقَفي arteria iliaca السُّباتيُّ الأصلي الأيمن ، الشِّرْيانُ تَحْتَ التَّر قُوة الأصْلي communis TA المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : الحرقفي الأيمنَ ؟ التوزّع: الجانب الأيمن من الرأس ، الرقبة والذراع العلوي ، غدة التوتة ، الغُدَّةُ الداخلي والخارجي ؛ التوزع: الحوض ، جدار الدرقية القصية (الشعبة الهوائية). البطن ، الطرفين السفليين . الشِّـرْيانُ الـوَربي الشِّرْيانُ الحَرْقَفي arteria intercostalis arteria iliaca الأعْلى الظَّاه externa TA suprema TA المنشأ: الشريان الحرقفي الأصلى ؛ الفروع: المنشأ: الجذع الوربي العنقى ؛ الفروع: الشرايين الوربية الخلفية الأولى والثانية ؟ الشرسوفي السفلي ، المنعطف الحرقفي العميق ؛ التوزع: جدار البطن ، الأعضاء التوزع : جدار الصدر العلوي ؛ ويسمى أيضاً التناسلية الظاهرة ، الطرفين السفليين ؛ ويسمى الشريان الوربي العلوي. أيضاً الشريان الحرقفي الأمامي. الشِّرْيانُ بَينَ العَّظام arteria interossea الشِّرْيانُ الحَـرْقَفي الأمامي anterior TA arteria iliaca المنشأ : الشريان بين العظام الأصلى أو الخلفي ؟ interna TA المنشأ: استمرار الحرقفي الأصلى ؛ الفروع: الفروع: الشريان الناصف؛ التوزع: الأجزاء الشرايين الحرقفية ، القطنية ، السدادية ، الألوية العميقة من الوجه الأمامي للساعد ؛ ويسمى العلوية ، الألوية السفلية ، السرية ، المثانية أيضاً الشريان بين العظام الأخمصي. السفلية ، الرحمية ، المستقيمية الوسطى ، arteria interossea الفرجية الداخلية ؛ التوزع: جدار وأحشاء بَينَ العَظامُ الأصْليّ communis TA الحوض ، الألية ، الأعضاء التناسلية ، الجزء المنشأ: الشريان الزندي ؛ الفروع: الشرايين بين الإنسى من الفخذ ؛ ويسمى أيضاً الشريان العظام الأمامية والخلفية ؛ التوزُّع: الحفرة أمام الخثلي أو الشريان الحوضي الخلفي. الشِّرْيانُ بَينَ العَظام الشِّرْيانُ الحَرْقَفي القَطَني arteria iliolumbalis TA arteria interossea الظَّهُرانيِّ (= الشِّـرْيانُ بَينَ المنشأ: الشريان السباتي الداخلي ؛ الفروع: dorsalis الفروع الحرقفية والقطنية ، الشرايين العجزية (=arteria interossea الوحشية ؛ **التوزع**: عضلات الحوض والعظام، العَظام الخَلْفي) posterior TA) المنشأ : الشريان بين العظام الأصلي ؛ الفروع : القطعة القطنية الخامسة ، العجز ؛ ويسمى أيضاً الشريان الحرقفي الصغير. الشريان الوربي الراجع ؛ **التوزع**: الجزء العميق الشِّرْيانُ تَحْتَ الحَجاج Arteria infraorbitalis TA خلف الساعد . الشِّر ْيانُ بَينَ المنشأ: الجزء الثالث من الشريان المتعلِّق بالفك arteria interossea العكظام الخكلفي العلوي ، الفروع: الشريان السنخي الأمامي posterior TA العلوي ؛ التوزع: الفك العلوي ، الجيوب . arteria interossea doesalis انظر تحت الشِّرْبانُ بَنَ المتعلِّقة بالفك العلوي ، الأسنان العلوية ، arteria interossea العَظام الرَّاجع الجفن السفلي ، الخد ، الأنف . recurrens TA . الشِّرْيانُ اللامُسَمَّى المنشأ : الشريان بين العظام الخلفي أو بين العظام arteria innominata (=الجذْعُ العَضُدي الأصلى ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : خلف (=truncus

الحَنجَري العُلُوي مفصل المرفق. superior TA الشِّرْيانُ بَينَ العَظام المنشأ: الشريان الدرقي العلوي ؛ الفروع: لا arteria interossea يوجد ؛ التوزُّع : الحنجرة . volaris الشِّرْيانُ الطِّحاليِّ arteria lienalis TA (=arteria interossea anterior TA) (العظامُ الأمامي) المنشأ: الجذع البطني ؛ الفروع: الفروع المنشأ : الشريان بين العظام الأصلي أو الخلفي ؟ البنكرياسية والطحالية ، الشريان أمام البنكرياس ، الشِّرْيانُ المُعديُّ الثَّرْبِيِّ الأيسر ، الفروع: الشريان الناصف؛ التوزُّع: الأجزاء العميقة من الوجه الأمامي للساعد ؛ ويسمى الشِّرْيانُ المَعديّ القصير ؛ التوزع: الطحال ، البنكرياس ، المعدة ، الثَّرْبُ الكبير . أيضاً الشريان بين العظام الأخمصي . الشِّرْيانُ الشَّفَوي arteria ligamenti teretis شريانُ الرِّباط arteria labialis الْمُدَوَّر للرَّحم inferior TA uteri TA المنشأ: الشريان الوجهي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ المنشأ: الشريان الشرسوفي السفلي ؛ الفروع: التوزع: الشَّفة السفلية . الشِّرْيانُ الشَّفَوي العُلُوي لايوجد التوزع: الرِّباط الْمُدَوَّر للرَّحم. arteria lingualis TA الشِّهِ عَانُ اللِّسانِي السُّانِي اللَّسانِي السُّانِي اللَّسانِي اللَّمِينَ اللَّمِينَ arteria labialis رية الشريان السباتي الخارجي ؛ الفروع: superior TA المنشأ: الشريان الوجهي ؛ الفروع: الشريان فوق اللامي ، تحت اللساني ، اللساني الخلفي ، اللساني العميق ؛ التوزع: اللسان، الغدة تحت الجناحي والحاجزي ؛ التوزع: الشفة العلوية ، اللسان ، اللوزتان ، لسان المزمار . الشِّرْيانُ التِّيهي شرْيانُ الفَصِّ المذنَّب arteria lobi caudati TA arteria labyrinthi المنشأ : الشرَّيان الخيخي السفلي الأمامي أو ويكون شرْيانُ الفَصِّ المُذَنَّب إما فرعين ، واحد من الشريان الكبدي الأيمن وواحد من الشريان القاعدي ؛ الفروع: الشريان الدهليزي والقوقعي ؛ التوزع :خلال الصماخ السمعي الكبدى الأيسر ، ويروِّى الفروع النهائية من الفص المذنَّب من الكبد . الشِّسرْيانُ القَطَنيُّ الباطن إلى الأذن الداخلية . ويسمَّى أيضاً الشريان السمعي الغائر وشريان الأذن الداخلية arteria lumbalis الأسفا وشريان التيه وشريان الفرع الصماخي الأذني ima TA (= الشريان القطني الداخلي القاعدي . (=fifth lumbar الشِّرْيانُ الدَّمْعي الخامس) arteria lacrimalis TA artery) المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: الشرايين المنشأ: الشريان العجزى الأوسط؛ الفروع: لا الجفنية الوحشية والسحائية الراجعة ؟ التوزع: يوجد ؛ التوزع: العجز ، العضلة الألوية الغدة الدمعية ، جفن العين العلوي والسفلي ، arteria malleolaris anterior الشِّرْيانُ الكَعْبِي الشِّرْيانُ الحَنْجَري السُّنِفْلي الأمامي الوَحْشي arteria larvngea lateralis TA المنشأ: الشريان الطُّنبوبي الأمامي ؛ الفروع: لا inferior TA المنشأ : الشريان الدرقي السفلي ؛ الفروع : لا يوجد ؟ التوزع: مفصل الكاحل. arteria malleolaris anterior الشِّرْيانُ الكَعْسِي يوجد ؛ التوزع: الحنجرة ، القصبة الهوائية ، الأمامي الإنسي المريء . الشِّــرْيانُ المنشأ : الشريان الظنبوبي الأمامي ؛ الفروع : لا arteria laryngea

الشِّرْيانُ الفكِّي الغائر arteria maxillaris interna يوجد ؛ التوزع: مفصل الكاحل. الشِّرْيانُ الكَعْبِي (=الشِّرْيانُ الْفكِّي arteria malleolaris (= arteria ريات الخَلْفي الوَحْشي العُلُوي) maxillaris TA) posterior lateralis المنشأ : الشِّرْيانُ الظُّنْبوبيُّ الخَلْفي ؛ الفروع : لا المنشأ: الشريان السباتي الخارجي ؛ الفروع: الفرع الجناحي ، الأذني العميق ، الطبلي يوجد ؟ التوزع: جانب الكاحل الوحشى. الشِّرْيانُ الكَعْبِي الأمامي ، السنخي السفلي ، السحائي arteria malleolaris الخَلْفيُّ الإِنْسي الأوسط ، الماضغي ، الصدغي العميق ، posterior medialis المنشأ : الشِّرْيَانُ الظُّنْبوبيُّ الخَلْفي ؛ الفروع : لا الشدقي ، السنخي العلوي الخلفي ، تحت يوجد ؛ **التوزع** : جانب اَلكاحل الإنْسى . الحجاج ، الحنكى النازل ، الوتدى الحنكى ، الشِّرْيانُ الثَّدْيي الشريان إلى القناة الجناحية ؛ التوزُّع: كلا arteria mammaria الغائر الفكين ، الأسنان ، عضلات المضغ ، الأذن ، interna (= الشِّرْيانُ الصَّدْري السحايا ، الأنف ، الجيوب الأنفية ، الحنك . (=arteria thoracica arteria maxillaris TA الشِّرْيانُ الفكِّي العُلْوي interna TA) (=) الشِّرْيانُ الصَّدْرِيُّ الغائر ؛ المنشأ : الشِّرْيانُ المنشأ: الشريان السباتي الخارجي ؟ الفروع: تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : الشِّرْيانُ التَّـأمـوريُّ الفرع الجناحي ، الأذني العميق ، الطبلي الحجابي ، الفَرع المنصفي ، الشَّرايينُ التُّوتيَّة ، الأمامي ، السنخي السفلي ، السحائي الفَرَع القصي ، الفرع الوَرْبِي الأمامي ، الشَّرَايينُ الثَّاقِبَة ، الشَّرْيانُ العَضَلَيُّ الحجابي ، الشِّرْيانُ الأوسط ، الماضغي ، الصدغي العميق ، الشدقي ، السنخي العلوى الخلفي ، تحت الشُّرُّسوفيُّ العُلُوي ؛ التَوزع :َ الجدَّار الصَّدريّ الحجاج ، الحنكي النازل ، الوتدى الحنكي ، الأمامي ، الحجاب ، بنَي الَّنْصف مثل التَّأمور الشريان إلى القناة الجناحية ؛ التوزع: كالا وغُدَّةُ النُّهُ تَهُ . الفكين، الأسنان، عضلات المضغ، الأذن، arteria masseterica TA الشِّرْيانُ الماضعي السحايا ، الأنف ، الجيوب الأنفية ، الحنك . الشِّرْيانُ الأعْظَمُ المنشأ: الشريان المتعلِّق بالفك العلوى ؟ arteria maxima الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : العضلة الماضغة . الشِّـــرْيانُ الفَكِّيُّ : eria maxillaris الجالينوسي Galeni (= الأورطي) arteria maxillaris (=aorta TA) شريانٌ كبير من النمط المرن ، يمثِّل الجذع الظّاهر externa (=arteria facialis TA) (= الشِّرْيانُ الوَجْهي) =) الرئيسي في الجموع الشرياني الجهازي ، ينشأ (= الشريان المتعلق من قاعدة البطين الأيسر ، وينتهي عند الحافة (= arteria maxillaris بالفك العلوى الخارجي) اليسرى لجسم الفقرة القطنية الرابعة حيث externa) (=الشريان الظاهر ينقسم ويشكِّل الشريانين الحرقفيين الأصليين (= external maxillary المتعلق بالفك العلوي) الأيمنَ والأيسر ؛ وينقسَم الأورطيُ إلى الفروع التالية : الأورطي الصاعد وقوس الأورطي (=) الشِّرْيانُ الوَجْهِ ؛ المنشأ : الشريان السباتي الظاهر ؛ الفروع : الحنكي الصاعد ، والأورطي النازل الذي ينقسسم بدوره إلى اللوزى ، تحت الذقن ، الشفوى السفلي ، الأورطي الصدري والأورطي البطني. الشِّرْبانُ الناصف الشفوى العلوى ، الحاجزي ، الأنفى الوحشى ، arteria mediana الشِّرْيانُ الزاوي ، الغدِّي ؛ التوزع : الوجه ، اللوزتان ، arteria meningea السِّحائي الأمامي الحنك ، الغدة تحت الفك السفلي . anterior

تمثِّله الفروعَ السحائية الأمامية الغربالية يطلق الاسم على الشريان السدادي عندما يخرج من الشريان الشرسوفي السفلي بدلاً من الشِّرْيانُ السِّحائي الشريان الحرقفي الغائر أو العميق. arteria meningea arteria obturatoria TA الشِّر ْبانُ السِّيدادي الأو سَط media المنشأ : الشريان الفكي ؛ الفروع : الفروع الجبهية المنشأ : الشريان الحرقفي الغائر ؛ الفروع : الفروع العانية ، الحرقفية ، الفروع الأمامية والجدارية ، والتفاغر الدمعي ، السحائي والخلفية ؛ التوزع : عضلات الحوض ، مفصل الإضافي والصخرى ، والشريان الطبلي العلوى ؛ التوزع: العظم القحفي ، الأم الشِّرْيانُ القَذالي arteria occipitalis TA الشِّرْ بانُ المنشأ : الشريان السباتي الظاهر ؛ الفروع : arteria meningea السِّحائي الخَلْفي الفروع الأذنية ، السحائية ، الخشائية ، الشريان posterior TA المنشأ : الشُّريان البُّلعومي الصاعد ؛ الفروع : لا النازل ، القذالي والقصى الترقوي الخشائي ؟ يوجد ؛ التوزع: العظام والأم الجافية في الحفرة التوزع: عضلات الرقبة والفروة ، السحايا ، الخلابا الخشائية . القحفية الخلفية. الشِّرْيانُ الذقني الشِّسرْيانُ المُسلريقي السُّفُلي arteria ophthalmica TA الشِّرْيانُ العَيني arteria mentalis المنشأ: الشريان السباتي الغائر ؛ الفروع: arteria mesenterica الشريان الدمعي ، الشريان المركزي للشبكية ، inferior TA المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : الشرايين الهدبي ، الغربالي الأمامي والخلفي ، الجفني ، فوق البكرة ، الأنفى الخلفي ؛ التوزع: العين ، القولونية اليسرى ، السينية والشريان المستقيمي العلوي ؛ التوزُّع : القولون النازل ، المستقيم . الحجاج ، الأنسجة الوجهية المجاورة . الشِّ أَعانُ الشِّرْيانُ المبيْضي arteria mesenterica arteria ovarica TA المساريقي العُلُوي superior TA (= ovarian artery) (= الشريان الأنبوبي المنشأ : الأورطى البطني ؛ الفروع : البنكرياسي (= Tubo- ovarian الإثناعشري السفلي ، الصائمي ، اللفائفي ، المبيضي) artery) (= الشريان الأورطي اللفائفي القولوني ، القولوني الأيمن ، (= aortic uterine والقولوني الأوسط ؛ التوزُّع: المعي الدقيق، الرحمي) artery) المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : الحالبي ، النصف الداني من القولون. arteria musculophrenica TA الشِّرْيانُ العَضلي الأنبوبي ؛ التوزع: الحالب ، المبيض ، الأنبوبان الرحميان . الشِّرِيانُ المنشأ: الشريان الصدري الغائر ؛ الفروع: لا arteria palatina الحَنكي الصَّاعد يوجد ؟ التوزع: الحجاب الحاجز، جدار البطن ascendens TA المنشأ : الشريان الوجهي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ والصدر. الشِّرْيانُ التوزع: الحنك الرخو ، جدار البلعوم ، arteria obturatoria السِّدادي الإضافي اللوزتان ، القناة السمعية . accessoria TA الشِّرْ بانُ (= accessory obturator artery) arteria palatina الحَنكي النَّازل descendens TA (= ramus obtuyatorius arteriae)

(= epigastricae inferioris)

المنشأ : الشريان الفكي ؛ الفروع : الشرايين

الحنكية القصيرة والكبيرة ؛ التوزع: الحنك الفروع شرايين مغذية ؛ التوزع: العضلات الْمُقرِّبة والمأبضيَّة والألوية والفخذ . الرخو ، الحنك الصلب ، اللوزتان . الشِّهِ مانُ الشَّاقِبُ الشِّرْيانُ الحَنكي arteria palatina arteria perforans الفَخذي الثَّالث الكَبير major TA tertia femoris المنشأ: الشريان الحنكي النازل ؛ الفروع: لا المنشأ: فرع من الشريان الفخذي العميق الذي يخترق مغرز المقرِّبة الكبيرة ليصل ظهر الفخذ ؟ يوجد ؛ التوزع: الحنك الصلب. الفروع شرايين مغذية ؛ التوزع: العضلات arteria pancreatica البَنْكرْياسي الظَّهْراني المقرِّبة والمأبضيَّة والألوبة والفخذ . dorsalis TA الشِّهُ بانُ التَّأموري المنشأ: الشريان الطحالي ؛ الفروع: الشريان arteria البنكرياسي السفلي ؛ التوزع : عنق وجسم الحبجابي pericardiacophrenica TA المنشأ : الشريان الصدري الغائر ؛ الفروع : لا البنكرياس . الشِّرْيانُ يوجد ؛ التوزع : الغشاء التأموري ، الحجاب arteria pancreatica البَنْكرْياسي السُّفْلي الحاجز ، الجنبة ؛ ويُسمَّى أيضاً الشريان الحجابي inferior TA المنشا : الشريان البنكرياسي الظهراني ؟ العلوي . arteria perinealis TA الشِّرْيانُ العجاني الفروع: لا يوجد؛ التوزع: جسم وذيل المنشأ : الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع : لا البنكرياس. الشِّريانُ يوجد ؛ التوزع: العجان، جلد الأعضاء التناسلية arteria pancreatica البَنْكرْياسي الكَبير الظاهرة ؛ ويسمى أيضاً شريان العجان . magna TA المنشأ: الشريان الطحالي ؛ الفروع والتوزّع: الشِّرْيانُ العجانيِّ arteria perinei الفرعان الأيمن والأيسر يتفاغران مع الشرايين (=arteria perinealis TA) (=شربان العجان) (= البنكرياسية الأخرى . المنشأ: الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع: لا الشِّرْيانُ البَنْكرْياسي الإثْناعَشَري يوجد ؛ التوزع: العجان ، جلد الأعضاء pancreaticoduodenalis superior العُلُويّ التناسلية الظاهرة. الشِّرْيانُ الشَّطَوي المنشأ : الشِّرْيانُ المُعديُّ الإثْناعشَري ؛ الفروع : arteria peronea TA المنشأ: الشريان الظنبوبي الخلفي ؛ الفروع: القوساء البنكرياسية الإثناعشرية البطنية والظهرية ؛ التوزع: البَنكرياس، ثلاثة أجزاء الشريان الثاقب ، الموصِّل ، العقبي ، الفروع من الإثْناعَشَري . الوحشية والإنسية الكعبية والشبكة العقبية ؟ الشِّر بانُ التوزع: خارج وخلف الكاحل ، عضلات arteria perforans prima الثَّاقِبُ الفَخذي الأوَّل الربلة العميقة. femoris الشِّسرْيانُ المنشأ: فرع من الشريان الفخذي العميق الذي arteria pharyngea البُلْعوميُّ الصَّاعد يخترق مغرز الْمُقرِّبة الكبيرة ليصل ظهر الفخذ ؟ ascendens TA المنشأ :الشريان السباتي الخارجي ؛ الفروع : الفروع: شرايين مغذية ؛ التوزع: العضلات المقرِّبة والمأبضيَّة والألوية والفخذ. السحائي الخلفي ، البلعومي ، والطبلي الشَّرْيان الشَّاقِبُ الخلفي ؛ التوزع: البلعوم، الحنك الرخو، arteria perforans الفَخذي الثَّاني الأذن ، السحايا . secunda femoris الشِّسرْيانُ المنشأ: فرع من الشريان الفخذي العميق الذي arteria plantaris الأخْمُصِي الوَحْشي

lateralis TA

يخترق مغرز المقرِّبة الكبيرة ليصل ظهر الفخذ ؛

المنشأ: الشريان الظنبوبي الخلفي ؛ الفروع: الثاقبة ؛ التوزع: عضلات الفخذ، مفصل القوس الأخمصية ، والشرايين الأخمصية الفخذ ، عضلات الإلية ، عظم الفخذ . الشِّرْيانُ اللِّساني المشطية ؛ التوزع: أخمص القدم ، أصابع arteria profunda القدم ؛ ويسمى أيضاً الشريان الأخمصي العَميْق linguae المنشأ : الشريان اللساني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الخارجي . الشِّــريانُ التوزع: اللسان ؛ ويسمَّى أيضاً شريان أسفل arteria plantaris الأخْمَصَىُّ الإِنْسي medialis TA المنشأ: الشريان الظنبوبي الخلفي ؛ الفروع: الشِّرْ يانُ القَضيبي arteria profunda الفروع العميقة والسطحية ؛ التوزُّع: أخمص العَمِيْق penis TA المنشأ: الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع: لا القدم ، أصابع القدم . الشِّرْيانُ المأبضي يوجد ؛ التوزع: الجسم الكهفي للقضيب. arteria poplitea TA الشِّرْيانُ المنشأ: استمرار الشريان الفخذى ؛ الفروع: arteria pudenda الركبي العلوي الإنسى والوحشي ، الشريان الفَرْجي الغائر interna TA المنشأ : الشريّان الحرقفي ؛ الفروع : الصفني الركبي الأوسط ، الربلي ، الركبي السفلي الإنسى والوحشى ، الشرايين الظنبوبية الأمامية الخلفي أو الشفري الخلفي والشرايين المستقيمية والخلفية ، والمفصلي المأبضي والشبكة الرادفة ؟ الخلفية ، العجانية ، الإحليلية ، شريان بصلة القضيب أو الدهليز ، الشريان العميق للقضيب التوزع: الركبة ، الربلة. أو البظر ، الشريان الخلفي للقضيب أو البظر. arteria princeps الرَّئيسي للإبْهام التوزع: الأعضاء التناسلية الظاهرة للقناة pollicis TA المستقيمية ، العجان . (=principle artery of thumb) المنشأ: الشريان الكعبري ؛ الفروع: الجزء الشِّرْيانُ الرِّئوي arteria pulmonalis (=truncus pulmonalis TA)((=الجذْعُ الرِّ تُويّ) الكعبري من السبابة ؛ التوزع: كالأالجانبين والوجه الراحي من الإبهام . الشِّـــرْيانُ المنشأ : مخروط البطين الأيمن ؛ الفروع : الشريان الرئوي الأيسر ، الشريان الرئوي arteria profunda العَضُدي العَميْق الأيمن ؛ التوزع: الرئة . brachii TA الشِّر بانُ المنشأ: الشريان العضدي ؛ الفروع: الفرع arteria pulmonalis الدالي ، الشريان المغذى ، الشرايين الجانبية الرِّئُوي الأيْسَن dextra TA المنشأ: الجذع الرئوي ؛ الفروع للفص العلوي: الكعبرية والإنسية ؛ التوزع: عظم العضد، الشريان القمى ، الأمامي ، الصاعد الأمامي عضلات و جلد الساعد . الشِّر ْمانُ والنازل ، الصاعد الخلفي والنازل ؛ الفروع arteria profunda البَظْرى العَميْق للفص الأوسط: الإنسى والوحشي ؛ الفروع clitoridis TA المنشأ : الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع : لا للفص السفلي: الأمامي القاعدي ، الوحشي القاعدي ، الإنسى القاعدي ، الخلفي يوجد ؛ **التوزع** : البظر . الشِّر ْيانُ القاعدي ؛ التوزع: الرئة اليمني. arteria profunda الشِّرْيانُ الفَخذي العَميْق femoris TA arteria pulmonalis الرِّئُو ي الأيسَر المنشأ : الشريان الفخذي ؛ الفروع : الشرايين sinistra TA المنشأ: الجذع الرئوي ؛ الفروع للفص العلوي: المنعطفة الوحشية والإنسية للفخذ ، الشرايين

الأمامي القمى ، الصاعد والنازل ، اللساني الخلفي tibialis anterior TA المنشأ أُ: الشريان الظنبوبي الأمامي ؛ الفروع : لا (السفلى والعلوى) ؟ الفروع للفص السفلى: العلوي ، الأمامي القاعدي ، الوحشي يوجد ؛ التوزع: الظنبوبي الأمامي ، العضلة القاعدي ، الإنسى القاعدي ، الخلفي الباسطة للأصابع الطويلة ، مفصل الركبة ، القاعدي ؛ التوزع: الرئة اليسري. اللفافة الحجاورة والجلد. الشِّرْيانُ الكُعْبُريِ السَّبِّابِي arteria recurrens tibialis الشِّــرْيانُ الرَّاجِعُ arteria recurrens tibialis arteria radialis الظُّنْبوبي الخَلْفي indicis TA posterior TA المنشأ : الشريان الظنبوبي الأمامي ؛ الفروع : لا المنشأ : الشريان الرئيسي للإبهام ؛ الفروع : لا يوجد؛ التوزع: الركبة. الشِّــرْيانُ يوجد ؛ التوزع: السبابة. ويسمى أيضاً الشريان الراحى الكعبري للسبابة. arteria recurrens الرَّاجِعُ الزَّنْدي الشِّرْبانُ الكُعْبُري arteria radialis TA ulnaris TA المنشــأ : الشــريـان الزندي ؛ **الفــروع** : الأمــامي المنشأ: الشريان العضدي ؛ الفروع: الراحي والخلفي ؛ التوزع : منطقة مفصل المرفق . الرسغى ، الفروع الراحية السطحية والخلفية الشِّهِ ْبِانُ الكُلُوي الرسغية ، الشريان الكعبري الراجع ، الشريان arteria renalis TA المنشأ : الأورطى البطني ؛ الفروع : الفروع الرئيسي للإبهام ، القوس الراحية العميقة ؟ التوزع : الساعد ، الرسغ ، اليد . الشِّــريانُ الحالبية ، الشريان الكظري السفلي ؛ التوزع: الكُلْي ، الغدة فوق الكَلْوية (الكظرية) ، arteria rectalis المُسْتَقَيمي السفْلي inferior TA (= الشريان الباسوري (=inferior arteria sacralis العَجُزي النَّاصف السفلي) rectal artery) mediana TA المنشأ: استمرار من الأورطي البطني ؛ الفروع: (= inferior hemorhoidal artery) المنشأ : الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع : لا الشريان القطني الأسفل ؛ التوزع: العجز، العصعص ، الشرج . ويسمى أيضاً الشريان يوجد ؟ التوزع: المستقيم، القناة الشرجية. الذيلي ، العصعصي أو الشريان العجزي . الشِّرْيانُ المسْتَقيمي arteria rectalis الأوسكط الشِّـــــ, ْمانُ arteria scapularis media TA الكَتفي النَّازِل (= الشريان الباسوري الأوسط) descendens TA المنشأ: الشريان الحرقفي الغائر أو العميق؟ هو الفرع العميق من الشرايين المستعرضة الفروع: الشريان المهبلي ؛ التوزع: المستقيم، شرْبانُ القطْعَة الأماميّة arteria segmenti البروستاتة ، الحويصلة المنوية ، المهبل . الشِّرْيانُ الْمُسْتَقيميَّ anterioris inferioris TA (السُّفْليَّة (للْكُلْبَة) arteria rectalis المنشأ: الفرع الأمامي للشريان الكلوي ؟ superior TA الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة الأمامية arteria recurrens الرَّاجَعُ الكُعْبُرِي السفلية من الكلية. radialis TA المنشأ : الشريان الكعبري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ شرْيانُ القطْعَـة arteria segmenti anterioris superioris TA (الأُمَامِيَّةُ العُلُوبَّةُ (اللَّكُلُبَةُ) التوزع: الكعبري العضدي ، العضلة العضدية ، منطقة المرفق . المنشأ: الفرع الأمامي من الشريان الكلوي ؟ الشِّرْيانُ الرَّاجعُ الظّنْبويي arteria recurrens الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة العلوية

التوزع: العَضَلَة المشَمِّرة (العَضَلَة المُعَلِّقَةُ الأمامية من الكلية. للخُصَّيَّة) ، غطاء الحبل المنوي . شـــــ ْىان arteria segmenti anterioris TA (للكند) القطعَة الأماميّة (للكند) الشِّرْيانُ الوَتدي arteria الحَنكي المنشأ: الشريان الكبدي الأيمن ؛ الفروع: لا sphenopalatina TA المنشــأ : الشـريان الـفكي ؛ الفــروع : الشــريان يوجد ؛ التوزع: القطعة الأمامية من الفص الأيمن للكبد. الأثفى الوحشي الخلفي والفروع الحاجزية شرْبانُ القطْعَـة الخلفية ؛ التوزع: الأنسجة المرتبطة بالكهف arteria segmenti السفْليَّة (للْكُلْنَة) الأنفى ، البلعوم الأنفى . ويسمى الشريان inferioris TA المنشأ: الفَرع الأمامي من الشريان الكلوي ؟ الأنفي الحنكي . الشِّــريـانُ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة السفلية من arteria spinalis رياً -النُّخاعي الأمامي anterior TA شرْ بانُ القطعة المنشأ: الجزء داخل القحف من الشريان arteria segmenti الوَحْشيَّة (للْكَبد) الفقرى ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : النُّخاع . lateralis TA المنشأ: الفرع الأيسر من الشريان الكبدى arteria spinalis النُّخاعي الخَلْفي الأصلى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة posterior TA الوحشية من الفص الأيسر من الكبد. المنشأ : الشريان الخيخي الأمامي السفلي سريان القطعة الإنسيَّة (للْكَبد) شه ْ بانُ القطعة (عادة) ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : النُّخاع . arteria segmenti شرْبانُ القَصِّة medialis TA arteria التَّرْ قُويَّة الخُشَّائِيَّة عَلَيْتَ sternocleidomastoidea المنشأ: الفرع الأيسر من الشريان الكبدي الأصلى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة هو الفرع القصى الترقوي الخشائي للشريان الإنسية من الفص الأيسر من الكبد. القذالي . الشِّرْيانُ الإبَرى ش ْ بانُ القطعَـة arteria segmenti arteria الخُـشَـائي الخَلْفيَّة (للْكُلْبَة) stylomastoidea TA posterioris TA المنشأ: الشريان الأذنى الخلفي ؛ الفروع: المنشأ: الفرع الخلفي من الشريان الكلوي ؟ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة الخلفية من الفروع الخشائية والركابية ، الشريان الطبلي الخلفي ؛ التوزع: جدران الكهف الطبلي، الكلية. شرْبانُ القطْعَة الخلايا الخشائية ، العضلة الركابية . arteria segmenti العُلُوبَّة (للْكُلْبَة) الشِّرْ بانُ تَحْتَ التَّرْ قُوة arteria subclavia TA superioris TA المنشأ: الفرع العلوى من الشريان الكلوى ؟ المنشأ: الجذع العضدي الرأسي (الأيمن) ، قوس الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة العلوية من الأورطي (الأيسر) ؛ الفروع : الجذوع الفقرية ، الشرايين الصدرية الغائرة ، الدرقية العنقية ، الشِّرْيانُ المَنَوي الضلعى الرقبي ؛ التوزع: الرقبة ، جدار arteria spermatica الظَّاهرُ (=شرْيانُ الصدر ، النُّخاع ، الدماغ ، السحايا ، الطرف externa العلوي . الشّرْيانُ تَحْتَ الضّلْع arteria subcostalis TA (=arteria cremasterica TA) (الْعَضَلَةُ الْمُشَمِّرَة) (=) شرْيانُ العَضَلَة الْمُشَمِّرَة ؛ المنشأ : الشِّرْيانُ المنشأ : الأورطى الصدري ؛ الفروع : الفروع

النخاعية والخلفية ؛ التوزع: جدار البطن

الشُّرْسوفيُّ السُّفُلي ؛ الفروع : لايوجد ؛

المنشأ: الجذع الدرقي الرقبي ؛ الفروع: الفرع العلوي الخلفي . arteria sublingualis TA الشِّرْيانُ تَحْتَ ٱللِّسان الأخرمي ؛ التوزع: منطقة الترقوة ، العضلة المنشأ: الشريان اللساني ؛ الفروع: لايوجد ؛ الدالية ، الكتف . ويسمى أيضاً الشريان الكتفي التوزع: الغدة تحت اللسان. المستعرض والشريان المستعرض الكتفي. arteria submentalis TA الشِّرْيِانُ تَحْتَ الذَّقْن الشِّرْبانُ فَوقَ arteria المنشأ : الشريان الوجهي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ البكرة supratrochlearis TA المنشأ : الشريان العيني ؛ الفروع : لايوجد ؛ التوزع: الأنسجة تحت الذقن. الشِّر بانُ تَحْت التوزع: الجزء الأمامي من الفروة. ويسمى arteria الشريان الجبهي أو شريان الجبهة . الشّــرْيانُ الرصُــغي subscapularis TA المنشأ: الشريان الإبطى ؛ الفروع: الصدري الخلفي والمنعطف الكتفي ؟ التوزع: الكتف الوَحْـشي lateralis TA المنشأ : الشريان الخلفي للقدم ؛ الفروع : لا و منطقة الكتف. الشَّر اللهُ فَو قَ arteria supraduodenalis يوجد ؛ **التوزع** : الرصغ . ير. الشِّـرْيانُ الصُّدْغي الأوسط superiores TA الاثْناعَـشَـ بَّة العُلُويَّة arteria temporalis المنشأ: الشريان المعدى الإثناعشرى ؛ الفروع: media TA الإثناعشري ؛ التوزع: الجزء الأول العلوي من المنشأ : الشريان الصدغي السطحي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: الباحة الصدغية. الإثناعشري. الشِّرْيانُ فَوقَ arteria temporalis profunda arteria الحكجاج الصدْغي العَميقُ الأماميّ supraorbitalis TA anterior المنشأ : الشريان العيني ؛ الفروع : السطحي ، المنشأ : الشريان الفكي ؛ الفروع : إلى العظمة الوجنية والجناح الكبير من العظمة الوتدية ؟ العميق ، المضاعف ؛ التوزع: الجبهة ، العضلات العليا من الحجاج ، الجفن العلوي ، التوزع: العضلات الصدغية ، يتفاغر مع الجيوب الجبهية . الشريان الصدغي الأوسط. الشِّــرْيانُ الكُظْري السُّـفْلي arteria temporalis profunda "الشِّرْيِانُ " arteria suprarenalis الصُّدْغي العَميقُ الخَلْفي inferior TA المنشأ: الشريان الكلوى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ المنشأ: الشريان الفكي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الغدة فوق الكلوية (الكظرية). التوزع: العضلة الصدغية ، يتفاغر مع الشريان الصدغي الأوسط . الشِّـرْيانُ الصُّـدْغي ويسمى أيضاً الشريان المحفظي السفلي . arteria temporalis arteria suprarenalis السَّطْحي الكُظْري الأوسطَ media TA superficialis TA ب المنشأ : السباتي الظاهر ؛ الفروع : الفروع المنشأ: الأورطي البطني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الغدة فوق الكلوية (الكظرية). النكفية والأذنية والقذالية ، الشريان الوجهي ويسمُّ ع أيضاً الشريان الكظرى الأوسط المستعرض ، الوجني الحجاجي ، الصدغي والشريان الحفظي الأوسط الشريان الأورطي المتوسط ؛ التوزع: المنطقتان النكفية والصدغية. arteria testicularis TA الشِّرْيانُ الخُصْوى الشِّرْ بانُّ فَهِ ق arteria

الكَتف

suprascapularis TA

المنشأ :الأورطيَ البطني ؛ الفروع :الحالبي ،

البربخي ؛ التوزع: الحالب ، البربخ ، الخصية . الصدري (Thoracicoacromial) ، والمحسوري ويسمى الشريان الحبلي (Funicular artery) . الصدري (Thoracic axis) . الشِّرْيانُ الصَّدْري arteria thoracalis arteria الصَّدْري الظَّهْراني TA الطَّهْراني الوَحْشي lateralis المنشأ : الشِّرْيانُ تُحْتَ الكَتف ؛ الفروع : لا (=arteria thoracica lateralis TA) يوجد ؛ التوزع: العَضَلَةُ تَحْتَ الكَتف ، المنشأ : الشريان الفكي ؛ الفروع : الفروع الْعَضَلَةُ الظَّفِ تَهُ العَ نْضَة ، العَضَلَةُ المُنشَارِيَّةُ الثديية ؛ التوزع: العضلات الصدرية ، الغدة الأماميَّة ، العَضَلات الورَ سَّة . الثديية ؛ ويسمُّى أيضاً الشريان الثديبي الظاهر . (External mammary artery) الشُّرِّ يانُّ الصَّدْري arteria thoracalis (=arteria thyroidea ima TA) الأعْلَى suprema

(=arteria thoracica suprema TA)

المنشأ : الشريان الإبطى ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: الجزء الإبطى من جدار الصدر.

arteria thoracica

الصَّدْري الغائر الصَّدْري الغائر المُسَّرِيانُ تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع: الشِّرْيانُ التَّامُورِيُّ الحجابي ، الفرع المنصفي ، الشَّرايينُ التُّوتيَّة ، الفرع الوَربي الشَّرايينُ الشَّاقِبَة ، الشَّرْيانُ العَضليُّ الأَمامي ، الشَّرايينُ الثَّاقِبَة ، الشَّرْيانُ العَضليُّ الحجابي ، الشِّرْيانُ الشُّرْسوفيُّ العُلُوي ؟ التوزع: الجدار الصَّدْريّ الأمامي ، الحجاب، بنَى الْمَنْصِف مثل التَّأمور وغُدَّةُ التُّوتَة .

arteria thoracica

الصَّدْري الوَحْشي lateralis TA المنشأ : الشريان الإبطى ؛ الفروع : لا يوجد ؛

التوزع: الجزء الإبطي من جدار الصدر. الشّريانُ thoracica arteria thoracica

الصَّـدْرِي الأعْلَى suprema TA المنشأ: الشريان الإبطى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الجزء الإبطى من جدار الصدر. الشِّب بانُ

arteria

الصَّدْري الأخْرَمي thoracoacromialis TA المنشأ : الشريان الإبطي ؛ الفروع : الترقوي ، الصدري ، العضلة الدالية ، الأخرمي ؛ التوزع: منطقة العضلة الدالية ، الترقوة ، المنطقة الصدرية . ويسمى أيضاً الشريان الأخرمي الشِّرْيانُ الدَّرقي الأسْفَلِ arteria thyreoidea ima

المنشأ: قوس الأورطى ، الجذع العضدي الرأسي أو السباتي الأصلى الأيمن ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الغدة الدرقية ؛ ويسمى أيضاً شربان نو ساور (Neubauer's artery).

الشِّرْيانُ الدَّرقي arteria thyroidea ima TA هو الشريان الذي ينشأ من الأورطي «الجذع العضدي الرأسي أو السباتي الأصلي الأيمن»، وليس له فروع ، ويتوزّع إلى الغدّة الدرقية ، ویُدعی أیضاً شریان نویبار Neubauer's)

الشِّسرْيانُ الدَّرقي السُّفْلي arteria thyreoidea inferior

(=arteria thyroidea inferior TA)

المنشأ: من الجذع الدرقي الرقبي ؛ الفروع: الشِّرْيانُ الحَنْجَرِيُّ السُّفْليِّ، الشِّرْيانُ الرغامي، الشِّرْيانُ البُلْعومَى ، الشَّرْايينُ المريئيَّة ، الشِّرْيانُ الرَّقَبِي الصَّاعِكْ ، شَرايينٌ عَضَليَّة ، شِّرْيانُ غدى . التوزع: الحَنْجَرَة ، الرُّغامَى ، المريء ، البُلْعُوم ، الغُدَّةُ الدَّرقيَّة ، عَضلات العُنُونُ .

الشِّرْيانُ الدَّرَقي السُّفْلي arteria thyroidea inferior TA المنشأ : من الجذع الدرقي الرقبي ؛ الفروع : الشرُّيانُ الخنْجَريُّ السُّفْليِّ ، الشِّرْيانُ الرغامي ،

الشِّرْيانُ البُلْعومَى ، الشَّرَّايينُ المُريئيَّة ، الشِّرْيَّانُ الرَّقَبِيُّ الصَّاعِدَ ، شَرايينٌ عَضَلَية ، شِّرْيانُ غديَ . التوزعَ : الحَنْجَرَة ، الرُّغامي ، المَريء ،

البُلْعُوم ، الغُدَّةُ الدَّرَقيَّة ، عَضلات العُنْقُ . المَفْصِلُ الأخْرَمِيُّ التَّرْقُويِّ ، مَفْصِلُ الكَتف ، الشِّرْيانُ الدَّرقي العَضَلَةُ فَوْقَ الشَّوْك ، العضلَةُ داخل الشَّوْك . arteria thyreoidea الشِّرْيانُ الطَّبْليُّ العُلُوي arteria tympanica superior TA الأمامي المنشأ: الشريان السباتي الخارجي ، والفروع anterior TA المنشأ : الشِّرْيانُ الفكِّي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ هي : فروع إلى العظم اللامي والقصي الترقوي الخشائي والحنجري العلوى الحلقي الدرقي التوزُّع: الغــشاءُ الطَّبْلي، الأَّذُنُ الوُّسْطَي، والعضلى والغدي الأمامي والخلفي الشِّرْيانُ الطَّبْلي والوحسي ، والتوزع: إلى الغدة الدرقية arteria tympanica السُّفْلي أَللَهُ السُّفُالي السُّفَالي السُّفَاء البلعومي الصاعد ؛ الفروع : لا يوجد ؛ والأنسجة المجاورة . الشِّرْيانُ الظُّنْبوبي arteria tibialis الأمامي التوزُّع: الكهف الطبلي. anterior TA المنشأ : الشريان المأبضي ؛ الفروع : الراجع الشِّرْيانُ الطَّبْليُّ الخَلْفي arteria tympanica الظنبوبي الخلفي والأمامي والشرايين الكعبية posterior TA المنشأ : الشِّرْيَانُ الإبْري الخُشَّائي ؛ الفروع : لا الأمامية الإنسية والوحشية ، الشبكة الكعبية يوجد ؛ التوزع: حجرة الأذُنُ الوُسْطَى ، الجزء الوحشية والإنسية ؛ التوزُّع: الساق، الكاحل، الخَلْفيّ للغشاءُ الطَّبْلي . الشِّسرْيانُ القدم . الشِّرْيانُ الظُّنْبـوبـي arteria tibialis arteria tympanica الطَّبْلي العُلُوي اخَلَّفي بالفروع : الفرع الفرع : الفرع ال superior TA المنشأ أَ: الشِّرْيَانُ السَّحائيُّ الأوسَط (الْمُتَوَسِّط) ؟ الشظوى المنعطف ، الشظوى (Peroneal) ، الفروع: لا يوجد؛ التوزع: حجرة الأذُنُ الوسطى ، العَضلَةُ الموتِّرةُ لغشاء الطَّبْل . الأخمصي الإنسى ، والأخمصي الوحشي. التوزُّع:الساق،القدم. الشِّسريانُ الشِّرْيانُ الزَّنْديِّ arteria ulnaris TA المنشأ: الشريان العضدى ؛ الفروع: الشريان arteria transversa رية المُسْتَعْرضُ الرقبي الشِّرْيانُ الراحي الرسعي ، الرسعي الخلفي ، الفرع colli TA الراحى العميق ، الراجع الزندي ، الشرايين بين arteria transversa المُسْتَعْرِضُ الوَجْهي العظام الأصلية ، القوس الراحي السطحي ؟ faciei TA التوزع: الساعد، الرسغ، اليد. مع arteria umbilicalis TA المنشأ: الشريان الصدغي السطحي ؛ الفروع: لايوجد ؛ **التوزع** : الباحة النكفية . المنشأ: الشريان الحرقفي الغائر ؟ الفروع: arteria transversa المُسْتَعْرِضُ الكَتفيّ (= الشِّـرْيانُ الشرايين الأسهرية والمثانية العلوية ؛ **التوزع**: scapulae TA القناة الأسهرية ، الحويصلة المنوية ، الخصية ، (=arteria فَوقَ الكَتفي) المثانة البولية ، الحالب . suprascapularis) الشِّرْيانُ الإحْليلي المنشأ : الجذع الدرقي الرقبي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ arteria urethralis TA المنشأ : الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع : لا الأخْرَمي ، الشرْيانُ فوق القص الَفْ صلى ، الشَّر ايِّنُّ الْمُغَذِّيَّةُ ، الشريان فوق الشوكَّة ، يوجد ؛ التوزع : الإحليل . الشِّرْيانُ الرَّحمَى arteria uterina TA الشريان تحت الشوكة ؛ التوزع: التَّرْقُونَ ، عَظْمُ المنشأ : الشريّان الحرقفي الغائر ؛ الفروع : الكَتف ، جلد الصدر ، الجلد فوق الأخْرَم ،

arteria arteriae alveolares superiores السِّنْخبَّةُ العُلْهِ بَّةُ الأماميَّة anteriores TA المنشأ : الشريان تحت الحجاج ؛ الفروع : الشريان السني والمتعلِّق بدواعم السن ؛ التوزع: مناطق القواطع والأنياب المتعلّقة بالفك العلوى ، الجيوب المتعلِّقة بالفك العلوى . وتسمَّى أيضاً الشرايين السنبة الأمامية. الشَّر ابِنُ القَوسيَّةُ arteriae arciformes الكُلُويَّة renis (=arteriae arcuatae renis) المنشأ : الشريان بين الفصوص ؛ الفروع : الشريان بين الفصيصات والشُّرَيْنات المستقيمة ؟ التوزع: النسيج الكلوي. وتسمى أيضاً الأقواس الشريانية الكلوية. الشَّر اينُ القَوسيَّةُ arteriae arcuatae الكُلُويَّة renis TA المنشأ: الشريان بين الفصوص ؛ الفروع: الشريان بين الفصيصات والشُّرَيْنات المستقيمة ؟ التوزع: النسيج الكلوي. وتسمى أيضاً الأقواس الشريانية الكلوية . الشَّر ايينُ arteriae auriculares anteriores (=rami auriculares = الفُروعُ الأَذنيَّةُ الأَماميَّةُ للشَّ ابنُ الصُّدْغيَّةُ anteriores arteriae temporalis superficialis) هي الفُروعُ الأذُنيَّةُ الأماميَّةُ للشَّرايينُ الصُّدْغيَّةُ السَّطْحيَّة ، تروِّي الوجه الوحشي من الصيوان والصماخ السمعي الظاهر External acoustic)

الشَّرايينُ القَصَبيَّة (= الفُروعُ القَصَبيَّةُ arteriae bronchiales (=rami bronchiales للأورطى الصَّدْري) aortae thoracicae) الشَّر ابنُ الْمُخِّـَّة arteriae cerebrales TA هي عدَّة شرايين تروِّي الدماغ ، منها الشريان المُحِّى الأمامي .

الشَّرايينُ العُنُقَّةُ arteriae cervicovaginales

الفروع المبيضية والقنوية ، الشريان المهملي ، التوزع: الرحم، المهبل، الرباط المدوَّر للرحم، القناة الرحمية ، المبيض . ويسمى أيضاً الشربان . (Fallopian artery) القنوي

الشِّرْيانُ المهْبلي arteria vaginalis TA المنشأ : الشريان الرحمي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: المهبل، قاع المثانة.

الشِّرْبِانُ الفِقَرِي arteria vertebralis TA ينقسم إلى أربعة أجزاء: الجزء الأول أو الجزء ما قبل الفقرات (Pars prevertebralis) ؛ الجزء الثاني أو الجزء الفهقي (Pars atlantica) ؟ الجزء الشالث أو الجيزء المستعرض Pars (transversaria ؛ الجيز ۽ الرابع أو الجيز ۽ داخل القحفى (Pars intracranialis) ؛ المنشأ: الشريان تحت الكتفي ؛ الفروع: الجزء المستعرض: الفرع النخاعي والعضلي ، الجزء داخل الدماغ: الشريان النخاعي الأمامي والشريان الخيخي السفلي الخلفي وفروعه ؟ التوزع: عضلات الرقبة ، الفقرات ، النُّخاع ، الخيخ ، المخ السفلي .

الشِّرْيانُ المثاني arteria vesicalis inferior TA

المنشأ : الشريان الحرقفي الغائر ؛ الفروع : البروستاتي ؛ التوزع: المثانة ، البروستاتة ، الحويصلة المنوية ، أسفل الحالب.

arteria volaris indicis سريس الرَّاحيُّ السَّبَّابيِّ الكُعْبُري (=الشَّرْيانُ الكُعْبري (=arteria radialis السَّبَّابي) indicis TA) المنشأ: الشريان الرئيسي للإبهام ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: السبابة . ويسمى أيضاً الشريان الراحى الكعبري للسبابة.

الشِّرْيانُ الوَجْني arteria zygomatico-orbitalis TA " الحَجاجي المنشأ : الشريان الصدغي السطحي ؛ الفروع : لايوجد ؛ التوزع: الجانب الوحشي من الحجاج .

الإصْبَعيَّةُ الرَّاحيَّةُ الأصْلية communes TA هي فروع كبيرة عديد منها من الشريان المنشأ: القوس الراحي السطحي ؛ الفروع: الرحمي ، تنفرُّع من جانب الرحم على مستوى عنق الرحم لتروِّي المهبل . الشَّــرايينُ الشرايين الراحية الأصبعية الأصلية ؛ التوزع: arteriae ciliares الهَدَسَّةُ الأماميَّة arteriae digitales palmares anteriores TA المنشأ : الشريانان العيني والدمعي ؛ الفروع : الأصْبِعِيَّةُ الرَّاحِيَّةُ المَخْصِهِ صِة propriae TA المنشأ: الشراين الإصبعية الراحية الأصلية ؛ صلبة العبن والشرايين الملتحمية الأمامية ؟ التوزع: القزحية، الملتحمة. الفروع: لا يوجد؛ التوزع: الأصابع. وتُسمَّى arteriae ciliares posteriores الشَّر ايِّنُ الهَدَبيَّةُ على الشَّر اليُّن الهَدَبيَّةُ المُعَالِمَةِ السَّالِ أيضاً الشرايين الإصبعية الرادفة Collateral) الخَلْفَيَّةُ القَصِيرَة breves TA . digital arteries) المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ الشَّد ابِينُ arteriae digitales plantares الاصْبَعَيَّةُ الرَّاحِيَّةُ الأصْليَّة communes TA التوزع: الغلالة المشيمية للعين. وتسمى أيضاً المنشأ: الشرايين المشطية الأخمصية ؛ الفروع: الشراين الهديبة القصيرة (Short ciliary) الشرابين الإصبعية الأخمصية المخصوصة ؟ arteriae ciliares posteriores الشَّر ابنُ الهَدَنيَّةُ arteriae التوزع: أصابع القدم. arteriae digitales plantares الشَّــرايينُ المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ الاصْعِيَّةُ الرَّاحِيَّةُ المُخْصِهِ صِهِ Propriae TA المنشأ: الشرايين الإصبعية الأخمصية الأصلية ؛ التوزع: القزحية ، الناتئ الهدبي . وتسمى أيضاً الشرايين الهديسة الطويلة (Long ciliary) الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: أصابع القدم. arteriae digitales volares شُــرايينُ communes الإصْبُعيَّةُ الرَّاحِيَّةُ الأَصْليَّة . arteries) الشَّ ابينُ الأماميَّةُ arteriae conjunctivales للمُلتَحمَة anteriores TA (=arteriae digitales palmares المنشأ : الشريان الهدبي الأمامي ؛ الفروع : لا communes TA) يوجد ؛ التوزع : الملتحمة . الشَّر اينُ الخَلفيَّةُ ales المنشأ: القوس الراحي السطحي ؟ الفروع: الشرايين الراحية الإصبعية الأصلية ؛ التوزع: arteriae conjunctivales للمُلْتَحمَة posteriores TA المنشأ: الشريان الجفني الإنسي ؛ الفروع: لا arteriae digitales volares الاصْعِيَّةُ الرَّاحِيَّةُ المخْصِوصِة يوجد ؛ التوزع: اللحيمة الدمعية ، الملتحمة . propriae الشَّر ابنُ الظَّهْر انبَّةُ arteriae digitales (=arteriae digitales palmares propriae) لأصابع اليد المنشأ: الشرايين الإصبعية الراحية الأصلية ؟ dorsales manus TA المنشأ : الشرايين السنعية الخلفية ؛ الفروع : لا الفروع: لا يوجد؛ التوزع: الأصابع. وتُسمَّى يوجد ؛ التوزع : ظهر الأصابع . أيضاً الشرايين الإصبعية الرادفة (Collateral) arteriae digitales dorsales . digital arteries) الظَّهْرَّانيَّةُ لأصابع القَدَم الشَّرايينُ فَو قَ الصُّلْبة arteriae episclerales TA pedis TA المنشأ : الشرايين المشطية الخلفية ؛ الفروع : لا المنشأ: الشريان الهدبي الأمامي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع : ظهر أصابع القدم . يوِجد ؛ **التوزع** : القزحية ، الناتئ الهدبي . arteriae digitales palmares arteriae gastricae

arteriae intercostales الشَّرايينُ الوَرْبيَّةُ الْخَلْفيَّةُ posteriores III-XI TA الثَّالثُ إلى الحادي عشر

المنشأ : الأورطي الصَّدْريُّ ؛ الفروع : الفَرْوعُ الظَّهْ رانيَّة ، الجَانبيَّة ، الوَرْبيّة ، الوَحْشيَّة ، الجَلدية ، العَضليَّة ؛ التوزع : الجزء السفلي من الجدار الصَدْري ، غدة الثَدْي .

الشَّرايينُ بَينَ hepatis TA الخُبوص الكَبد تنشأ الشَرايين من الفرع الأيمن أو الأيسر من الشريان الكبدي الخصوص ، وتمرُّ بين فصيصات الكبد .

الشَّرايينُ renis TA
تنشأ من الشرايين القوسية للكلى ، وتتوزَع إلى كسات الكلي .

الشَّرايينُ المعَويَّة arteriae intestinales المُشَرايينُ المعَويَّة العُلُوي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الصائم (اللفائفي) .

الشَّرايينُ الصَّائميَّة Arteriae jejunales TA الشَّرايينُ الصَّائميَّة المُساريقي العلوي ، الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الصائم .

الشَّرايِنُ الشَّفْرِيَةُ vulvae TA الأَماميَّةُ الفَرْجِيَّة (=rami labiales anteriores للْشُرْوعُ الشُّفْرِيَّةُ الأَماميَّةُ anteriores arteriae (لفَخْذَي) femoralis)

هي الفُروعُ الشُّفْريَّةُ الأماميَّةُ للْشِّرْيان الفَخذي ؛ فروعٌ تنشأ من الشريان الفرجي الظاهر أو الفخذي وتروِّي الشفر الكبير .

لشّرايينُ vulvae TA الشّفْريَّةُ الخَلْفيَّةُ الفَرْجيَّة (= rami labiales أَلْخَلْفيَّةُ الفَرْجيَّة (= الفُروعُ الشُّفْريَّةُ الخَلْفيَّةُ posteriores arteriae pudendae internae) الغائر) الفَرْجي الغائر في الجُارِ الفَرْجي الغائر في الجُارِء الأمامي من الحَافِرة الإسكية

المعديَّةُ القَصيرة المعديَّةُ القَصيرة المنشأ : الشريان الطحالي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الجزء العلوي من المعدة .

التسرايينُ المعلق المعدة .

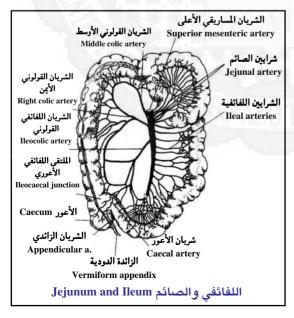
المسرايينُ القضيبيَّة القضيبيَّة المعلق الدموية المعلق المعلق

(Arteries of Müller) . الشَّرايينُ اللَّفَائفيَّة ضاعة arteriae ileae TA المُشرايينُ اللَّفَائفيَّة المُنشأ : الشِّرْيانُ المُساريقيُّ العُلُوي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : اللفائفي .

الشَّرايينُ اللَّفائِفَيَّة تعلق arteriae ilei الشَّريانُ اللَّفائِفِيَّة العُلْوي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : اللفائفي .

الشَّرايينُ الوَرْبَية الشَّرايينُ الوَرْبِية هي 13 شرياناً في الأمام و13 في الخلف ، تنشأ من شرايين مختلفة .

الشَّرْيَانان الوَرْبِيَّان العَرْيَان posteriores I et II المُثَّلِيِّان اللَّوْلُ والثَّانِي المُخْلَق ؛ الفروع : المنشأ : الشِّرْيانُ الوَرْبِيُّ الأَعْلَى ؛ الفروع : الفَرْوعُ الظَّهْرانيَّة والنُّخاعيَّة ؛ التوزُّع : الجزء العلوي من الجدار الصَدْري .



المستقيمية ، ويساعدان في تروية العضلتين المنشأ: الشريان القوسي للقدم ؛ الفروع: الإسكية الكهفية والبصلية الإسفنجية والشفر الشرايين الإصبعية الظهرانية ؛ التوزع: القدم، أصابع القدم. وتُسمَّى الشرايين الظهرانية الصغير والشفر الكبير. الشَّ ابينُ القَطِنيَّة arteriae lumbales TA الشَّ ابن المشطَّةُ المنشأ: الأورطى البطني ؛ الفروع: الشوكية arteriae metatarsales الأخْمَصِيَّة والظهرانية ؛ التوزع: جدار البطن الخلفي ، plantares TA المنشأ: القوس الأخمصية ؛ الفروع: الفروع محفظة الكلية. الشَّر اسْ الثاقية ، الشرايين الأصلية والخاصة المشطية arteriae mediastinales ريي المنْصفيَّةُ الأماميَّة الإصبعية ؛ **التوزع** : أصابع القدم . وتسمى أيضاً anteriores (=rami mediastinales الفُروعُ المَنْصفيَّةُ =) الشرايين الإصبعية الأصلية للقدم. للشِّرْبان الصَّدْرِيِّ الشَّر ابنُ الأنفيَّةُ arteriae nasales posteriores arteriae thoracicae الخَلْفَّةُ الوَحْشيَّة الغائر) laterales TA internae) المنشأ : الشريان الوتدي الحنكي ؛ الفروع : لا هم، فُروعُ تروِّي منطقة اللعوة والتأمور والعقد اللمفية والتوتة في القسمين العلوي والأمامي يوجد ؟ التوزع: الجيوب الجبهية ، الفكية ، من المَنْصف . الغربالية والوتدية. الشَّـرايينَ ُ السِّنْعيَّةُ الظَّهْ انيَّة الشَّر ابنُ arteriae metacarpales arteriae nutrientes المُغَذِيةُ للعَضُد dorsales TA humeri TA المنشأ: الشرايين العضدية والعضدية العميقة ؟ المنشأ: الشريان الكعيري والشبكة الرسغية الخلفية . الفروع : الشرايين الأصبعية الخلفية ؟ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: العضد. الشَّرايينُ المريئيَّة التوزع: خلف الأصابع. وتسمى أيضاً arteriae oesophagea (= الفُروعُ المريئيَّةُ الشرايين السنعية الخلفية (Arteriae (=rami oesophagei aortae thoracicae) الطُّورطي الصَّدُّري) . metacarpeae dorsales) هي فروعٌ شريانية مريئيَّة ناشئة من الشريان الشَّر ايينُ arteriae metacarpales الأورطي الصدري. palmares TA المنشأ: القوس الراحي العميق؛ الفروع: لا arteriae palatinae الحَنكيَّةُ الصَّغيرَة يوجد ؛ التوزع: الأجزاء العميقة من المشط ؛ minores TA و تُسمَّى الشراين الراحية بين السنعية Palmar المنشأ : الشريان الحنكي النازل ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: الحنك الرخو، اللوزتان. . intermetacarpal arteries) الشَّر ابنُ arteriae metacarpales arteriae palpebrales الجَفْنيَّةُ الوَحْشيَّة السِّنْعيَّةُ الرَّاحيَّة volares TA laterales TA المنشأ: الشريان الدمعي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ (=arteriae metacarpales palmares TA) التوزع: جفن العين ، الملتحمة. المنشأ: القوس الراحية العميقة ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الأجزاء العميقة من المشط ؛ arteriae palpebrales الحَفْنيَّةُ الانْسيَّة وتُسمَّى أيضاً الشرايين الراحية بين السنعية mediales TA المنشأ : الشريان العيني ؛ الفروع : الملتحمي . (Palmar intermetacarpal arteries) الخلفي ؛ التوزع: جفن العين. arteriae metatarsales المشطيَّةُ الظَّهْ انيَّة arteriae pancreaticoduodenales الشَّــر ايـن ُ dorsales TA

النَّكر ْياسيَّةُ الإثْناعَشَريَّةُ السُّفْليَّة Inferiores TA العَجُزيَّةُ الوَحْشيَّة laterales TA المنشأ: الشريان المساريقي العلوي ؛ الفروع: المنشأ: الشريان الحرقفي القطني ؛ الفروع: الفروع الشوكية ؟ التوزع: الأنسجة حول الأمامي والخلفي ؛ التوزع: البنكرياس، العصعص والعجز . الاثناعشري. الشَّسرايينُ الصَّفَنيَّةُ الأماميَّة الشَّ ابنُ الثَّاقية arteriae perforantes TA arteriae scrotales المنشأ : ثلاثة فروع عادة من الشريان الفخذي anteriores (= الفُروعُ الصَّفَنيَّةُ العميق الذي يثقب مغرز العضلة المقرِّبة العظمي (= rami scrotales الأماميَّةُ للشِّرْبان ليصل إلى القسم الخلفي من الفخذ ؛ الفروع: anteriores arteriae الشرايين المغذية ؛ التوزع : العضلة المقرِّبة ، وتر الفَخذي) femoralis) الشَّـرايينُ المأبض ، الألوية ، عظم الفخذ . arteriae scrotales المِيَّفُنيَّةُ الخَلفيَّة الشِّب ابينُ arteriae phrenicae posteriores الحجابيَّةُ السُّفْليَّة (=rami scrotales = الفُروعُ الصَّفَنيَّةُ الخَلْفيَّةُ = rami scrotales = (inferiores TA المنشأ : الأورطى البطني ؛ الفروع : فوق الكلوي للشِّرْيان الفَخذي) posteriores arteriae (الكظرى) العلوى ؛ التوزع: الحجاب الحاجز، femoralis) هي الفُروعُ الصَّفَنيَّةُ الخَلْفيَّةُ للشِّرْيان الفَخذي . الغدة الكظرية . وتسمَّى أيضاً الشراين الحجابية الكبيرة (Great phrenic arteries) ، أو الشرايين arteriae sigmoideae TA الشَّرايينُ السِّينيَّة المنشأ : الشريان المساريقي السفلي ؛ الفروع : لا الحجابية (Diaphragmatic arteries) الشِّر ابينُ يوجد ؛ التوزع: القولون السيني. arteriae phrenicae الحجابيَّةُ العُلُويَّة الشّر ابنُ superiores TA arteriae suprarenales الكُظْ يَّةُ العُلْهِ يَّة المنشأ: الأورطي الصدري ؛ الفروع: لا يوجد ؛ superiores TA المنشأ: الشريان الحجابي السفلي ؛ الفروع: لا التوزع: السطح العلوي من الجزء الفقري للحجاب الحاجز . وتسمّى الشرايين الحجابية يوجد ؛ التوزع: الغدة فوق الكلوية (الكظرية). الشَّر اينُ الشَّر ابنُ الرَّبْليَّة arteriae surales TA arteriae pudendae الفَرْ حِيَّةُ الظَّاهِ, ة المنشأ: الشريان المأبضي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ externae TA المنشأ: الشريان الفخذي ؛ الفروع: الصفني التوزع: المنطقة المأبضية ، الربلة . الشَّــرَايِينُ الدُّصُغبَّةُ الإِنْسيَّة الأمامي أو الشفري الأمامي والأربى ؟ التوزع: arteriae tarseae الجسم الكهفي للقضيب في المذكر. mediales TA المنشأ : الشريان الظهري للقدم (شريان ظهر arteriae renales TA شراس الكُلْمة هي الشرايين الكلوية التي تضمُّ عدداً من القدم) ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: جانب الشرايين ، مثل الشرايين بين الفصوص . القدم . الشَّرايينُ الشَّ ابِينُ خَلْفَ arteriae arteriae temporales الصُّدُ غيَّةُ العَميقَة الإثنا عَشَري retroduodenales TA profundae TA المنشأ: الفرع الأول من المعدي الإتناعشري ؟ هي ثلاثة شرايين أمامي وخلفي وسطحي . الشَّرايينُ التُّوتيَّة الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القناة الصفراوية ، arteriae thymicae (= الفُروعُ التوتيَّةُ للشِّرْيان (= rami thymici =) الإثناعشري ، رأس البنكرياس . الشَّــر ايينُ الصَّدْري الغائر) arteriae sacrales arteriae thoracicae

internae)

هي فُروعُ تروِّي غدَّةَ التوتة والقسم الأمامي من حقن مادة معتمة أو ظليلة فيها . تَصْبُ بِرُ الشَّرِ ابِيْنِ catheter الشَّ ابهِ ُ بالقَثْطَ وَ arteriae vesicales arteriography المثانيَّةُ العُلْوِيَّة تَصْوِيرُ الأوعية بعد حَقْن مادة تباين من خلال superiores TA المنشأ : الشريان السرِّي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ قتطار يوضع في الشريان. تَصْوِيرُ شَـراييْن التوزع: المثانة ، الثنية الناصفة للسرة (المريطاء) cerebral الدمَاغ (=تَصْوِيْرُ أوعيَة . (Urachus) ، الحالب arteriography arteriae TA شرايين (=cerebral (ف: شرْيان) الدِّمـاغ) (sing. arteria) angiography) طريقة تحديد شرايين الدماغ والعين وتخطيطها جمع شريان . بعد حقن مادة معتمة أو ظليلة فيها. arterial متعلق بالشريان أو الشرايين. تَصْوِيرُ الشَّرَاييْنِ operative تَوَسُّعُ الشِّرْ عان أثناء الحد احة arteriectasia arteriography طريقة تحديد شرايين الدماغ والعين وتخطيطها (=arteriectasis) تَوَسُّعُ في الشِّرْيان مع تطاول فيه . بعد حَقن مادة معتمة أو ظليلة فيها خلال اسْتَئْصالُ الشِّرْيان العملية الجراحية. تَصْوِيرٌ شَرْيانِي انْتِقائِي selective arteriography استئصال جزء من الشريان. انْتِساذُ الشِّرْيَان تصوير شعاعي لوعاء دموى معين بواسطة مادة arteriectopia إزاحة الشريان عن مكانه الطبيعي. تُحقن مباشرة فيه ، ويكون ذلك عادةً عن طريق arterio-سابقة بمعنى الشُرْيان شُـرين تركيبة تشير إلى العلاقة مع شريان أو شرايين . arteriola TA (ج: شُرَينات) arteriocapillary شرْيانيٌ شُعَيريّ (pl.arteriolae) يتلائم مع الشرايين والشعيرات الدموية أو الفروع الشرينية الدقيقة ، خاصة الموجودة بالقرب من الشعيرات الدموية. منسو ب إليها . تُوسيعُ الشَّرَايِيْن arteriodilating arteriola glomerularis الكُبيبي الوارد (في الكُلْوَة) afferens TA زيادة مقاس الشرايين ، لاسيَّما الشرينات ، بفعل الأدوية غالباً أو بالقوالب. فرع من الشريان بين الفصوص الذي يغذي تَخَلُّقُ الشَّرابين الكسيات ؛ ويسمى الشربان الوارد للكسيات arteriogenesis تكوين الشرايين ، تكوُّن الأوعية . (Afferent atery of glomerulus) ، أو الوعاء صورَة شرْيانيَّة الوارد للكبيات (Afferent vessel of arteriogram (Vas ، أو الوعاء الوارد الكبيبي glomerulus) (=arteriograph) صورة شريانية تُؤخذ في أثناء تصوير الشرايين. . afferens glomeruli) صورَة شرْيانيَّة arteriograph arteriola glomerularis سسريس الصَّادر (في الكُلُّوة) efferens TA فيلم مُقدَّم بتصوير الشرايين. تَصْويرُ الشَّرَاييْن هو من الشرينات التي تخرج من الكبيبات arteriography هو التصوير الوعائي للشرايين ؛ طريقة تحديد الكلوية ، وتنقسم إلى شعيرات دموية تروِّي

شرايين الدماغ والعين وغيرها وتخطيطها بعد

الأسفل إلى أهرامات الكلية ، وتسمى أيضاً الأوعية المستقيمة الكلوية (Vasa recta renis) كماً تُسمَّى أحياناً الشرينات المستقيمة الكاذبة (Arteriolae rectae spuriae) أو الشيرينات المستقيمة الكاذبة الكلوية (False straight arterioles of the kideny) لتمييزها عن الفروع المستقيمة المباشرة من الشرايين القوسية أوبين الفصوص التي تسمى الشرينات المستقيمة الحقيقية (Arteriolae rectae verae) ، أو الشرينات المستقيمة الحقيقية من الكلية True) . atraight arterioles of the kideny)

الشرّ بناتُ الْمُسْتَقِيمَةُ arteriolae rectae الكاذبة (في الكُلُوة) spuriae فروع من الشرايين المستقيمة من الكلية تخرج من الشرينات الصادرة من الكبيبات ، وتمر نحو الأسفل إلى أهرامات الكلية.

الشُّرَ بناتُ المسْتَقيمةُ الحَقيقيَّة (في الكُلُورَة) verae هي فروعٌ من الشرايين القوسية الكلوية (Arcuate arteries of kidney) تنشيأمن الشرينات الكبيبة الصادرة وتمرُّ إلى الأهرامات الكلوية ، وتدعى الشرينات الكلوية المستقيمة .

شُرينات arteriolae (ف: شُرين) (sing.arteriola) جمع شُرَين .

arteriolar تُلائم أو تشبه الشرينات ؛ منسوب إلى

arteriole

الشرينات .

أي من الشرايين الضيقة الرقيقة الجدران التي تنقل الدم المؤكسج من القلب إلى الأنسجة ، وتؤلف جزءاً من جُهاز الدورة الدموية ؟ تصبح الشرينات أصغر كلما اقتربت من النسيج الذي تغذيه ، حيث تتشعب إلى فروع جانبية تكون مثل الشعريات ؛ وترتبط بعض الشرينات بالوريدات (أوردة صغيرة) مباشرةً عبر أوعية تحويل خصوصاً في الأنسجة ذات الإمداد

أنابيب الكلية ؛ ويسمى أيضاً الشريان الصادر من الكسسات (Efferent artery of (glomerulus ، أو الوعاء الصادر من الكبيبات (Efferent vessel of glomerulus) أو الوعياء . (Vas efferens glomeruli) الصادر الكبيبي arteriola macularis inferior TA

ــــرين النُقْعَة السُّفْلي (في الشَّبَكيَّة) شرين يروِّي البقعة الشبكية السفلي.

arteriola macularis النُقْعَة العُلُويّ (في الشَّبكيَّة) superior TA شرينَ يروِّيَ البقعةَ الشبكية العليا .

arteriola medialis retinae TA فرع صغير يمد الباحة المركزية من الشبكية

arteriola nasalis retinae الشَّبِكَيَّة الأنفى السُّفْلي inferior TA فرع صغير من الشريان المركزي للشبكية يمد الباحة الأنفية السفلية من الشبكية.

شُرينُ الشَّبِكيَّة arteriola nasalis retinae الأنفى العُلْوي superior TA فرع صغير من الشريان المركزي للشبكية يمد الباحة الأنفية العلوية من الشبكية.

شُريَنُ الشَّبكيَّة الصُّدْغي السُّفْلي arteriola temporalis retinae inferior TA فرع من الشريان المركزي للشبكية يمد الباحة الصدغية السفلية من الشبكية.

شُرِينُ الشَّبِكيَّة arteriola temporalis retinae الصُّدْغيُّ العُلْوي superior TA فرع من الشريان المركزي للشبكية يمد الباحة الصدغية العلوية من الشبكية.

arteriolas ellipsoidae TA الشُّر يَناتُ الإِهْليلَجيَّة هي الشَّرايينُ المُعَمَّدة (Sheathed arteries) .

arteriolae rectae المستقمة الكُلُه يَّة renis TA فروع من الشرايين المستقيمة من الكلية تخرج من الشرينات الصادرة من الكبيبات ، وتمر نحو

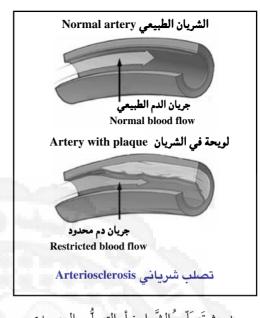
الدمـوي المتـواصل والثـابت ، مـثل الجـلد ؛	medial arteriole شُرَينُ الشَّبكيَّة	
والشرين وعاء دموي أصغر من الشريان وأكبر	of retina الإِنْسَـيّ	
من الوعاء الشعري ينقل الدم بين كليهما .	هو فرع صغير يمد الباحةَ المركزية من الشبكية	
efferent glomerular الشُّرينُ	بالدم .	
الكُبُيبي الصَّادر arteriole	بالدم . الشُّــرَينُ السُّبييُّ السَّلبي arteriole (=الوَعاءُ الكُبيبيُّ (=الوَعاءُ الكُبيبي	
(=vas efferens (= الوعاءُ الكُبيبي (=vas efferens (=)	الكُبْيبييُّ السَّلبي arteriole	
glomeruli TA)	(= الوَّعَاءُ الكُبُّيبِي =vas afferens (= الوَّعَاءُ الكُبِّيبِي =vas afferens (=)	
هو من الشرينات التي تخرج من الكبيبات	glomeruli TA)	
الكلوية ، وتنقسم إلى شعيرات دموية تروِّي	هو فُرع من الشريان بين الفصوص التي يذهب	
أنابيب الكلية ؛ ويسمى أيضاً الشريان الصادر	إلى الكبيبات ؛ ويسمى الشريان الوارد	
من الكبيبات (Efferent artery of	للكبيبات (Afferent atery of glomerulus) أو	
glomerulus) ، أو الوعاء الصادر من الكبيبات	الوعاء الوارد للكبيبات Afferent vessel of)	
(Efferent vessel of glomerulus) ، أو الوعـــاء	glomerulus) والوعساء الوارد الكبيبي Vas)	
. (Vas efferens glomeruli) . afferens glomeru		
ellipsoid arterioles شُرَيناتٌ إِهْليلَجْيَّة	الشُّرِينُ إِلتَّالِي للكُّبَيبة postglomerular arteriole	
هيي شرايين مغلَّفة .	(= اِلشَّرَينُّ الكُبيبي =efferent glomerular)	
false straight arterioles الشَّريناتُ	arteriole) الصَّادر)	
المسْتَقيمَةُ الكُلُويَّة الكاذبَةُ of kidney	هو من الشرينات التي تخرج من الكبيبات	
فروع من الشرايين المستقيمة من الكلية تخرج	الكلوية ، وتنقسم إلى شعيرات دموية ترويي	
من الشرينات الصادرة من الكبيبات ، وتمر نحو	أنابيب الكلية ؛ ويسمى أيضاً الشريان الصادر	
الأسفل إلى أهرامات الكلية .	ن الكبيبات (Efferent artery of glomerulus)	
inferior macular شُرُينُ البُّقْعَة arteriole (في الشَّبكيَّة)	أو الوعاء الصادر من الكبيبات Efferent vessel)	
arteriole (في الشَّبكيَّة) arteriole	of glomerulus) أو الوعاء الصادر الكبيبي	
شرينٌ يروِّي البقعة الشبكية .	. (Vas efferens glomeruli)	
inferior nasal arteriole of شُسْرَينُ	الشُّرَيْنَاتُ السَّابِقَةُ precapillary الشُّرِيْنَاتُ السَّابِقَةُ arterioles	
الشَّبَكيَّة الأنفي السُّفْلي retina		
فرع صغير من الشريان المركزي للشبكية يمد	هي الشَّعَيرات الشريانية (Arterial capillaries) . الشُّرينُ السَّابقُ	
الباحة الأنفية السفلية من الشبكية .	الشّرَينُ السّابقُ preglomerular	
inferior temporal arteriole of شُــرَينُ شُــرَينُ	arteriole للكُبيَبَة (= afferent (= afferent)	
retina الشَّبكيَّة الصُّدْغي السُّفْلي	(= الشَّرَينُ الكُبِّيبِي =)	
فرع من الشريان المركزي للشبكية يمد الباحة	glomerular arteriole) الوارد) هو اَلشُّ رَينُ الكُبَ يسبيُّ الوارد Afferent)	
الصدغية السفلية من الشبكية .	هـو اَلشَّـــرَينَ الكَبُـــيـــبيَّ الوارد Afferent)	
شُرِينُ اسْحاق isaacs-Ludwig	. glomeruler artery)	
أودْڤيج (فِي الكُلْوَة) arteriole	sheathed arterioles أَلْغَمَّدَة	
غصين شركيني نادر ، يتفرَّع من الشرين الكبيبي	(= ellipsoid أُديناتُ =)	
الوارد من الكلية ليتصل مباشرة مع ضفيرة	arterioles) الإهْليلَجيَّة)	
الشعيرات الدموية الأنبوبية .	انظر تحت ellipsoid arterioles .	

حدوث نَخَر نسيجي في جدران الشُّرينات، الشُّ بناتُ straight arterioles الْسْتَقِيمَةُ الكُلْهِ يَّة مثلما يمكن أن يُرى في تصلب الكلية ؛ ويسمى of kidney هي فروع من الشرايين المستقيمة من الكلية أيضاً النخر الشريني (Arteriolar necrosis) . تخرج من الشرينات الصادرة من الكبيبات ، arteriolonephrosclerosis وتمر نُحو الأسفل إلى أهرامات الكلية ، وتسمى شُرَىنات الكُلْيَة تَصلُتُ الشُّر بَنات؛ أيضاً الأوعبة المستقيمة الكلوية ، كما تُسمَّى arteriolosclerosis تَصلُّب شُرَيْنيُ أحياناً الشرينات المستقيمة الكاذبة أو الشرينات المستقيمة الكاذبة الكلوبة لتمييزها عن الفروع زيادة تسمُّك في جدار الشرايين الصغيرة (الشرينات) . فنجد في تَصَلُّبُ الشُّرينات المستقيمة الماشرة من الشرايين القوسية أويين الفصوص التي تسمى الشرينات المستقيمة الزجاجي زيادة متجانسة قرنفلية في سمك الحقيقية أو الشرينات المستقيمة الحقيقية من جدار الشرينات ، ويرتبط بتصل الكلية الحميد . وفي تَصَلُّبُ الشُّرينات مفرط التنسج ؛ الكلية . هناك زيادة متراكزة في السُّمك مع ضيق في شُرِينُ البُقْعَة superior macular العُلُوي (في الشَّكَّة) التجاويف ، يمكن أن يرتبط بارتفاع في ضغط arteriole هو شرين يروِّى البقعة الشبكية . الدم الخبيث ، تصلب الكلية ، تصلب الجلد . متعلق بتَ صلَّب arteriolosclerotic superior nasal arteriole الشَّبكيَّة الأنفى العُلُوي الشُّرُ عُنْات of retina يتميَّز بتصلب الشرينات ؛ منسوبٌ إلى تَصلُب هو فرع صغير من الشريان المركزي للشبكية يمد الباحة الأنفية العلوية من الشبكية. شُرِينُ الشَّكَيَّةُ superior temporal arteriole شُـرَيني وريدي arteriolovenous الصُّدْغيُّ الْعُلْوي منسوبٌ إلى شرين ووريد معاً . of retina هو فرع من الشريان المركزي للشبكية يمد الباحة تَلَيُّنُ الشَّرايين arteriomalacia الصدغية العلوية من الشبكية. (=arteriomalcosis) الشُّرَىناتُ المُسْتَقِيمَةُ الكُلُهِ يَّة تليّنٌ شاذ في أغلفة الشرايين. true straight مقْياسُ الشَّرايين arterioles of kidney arteriometer هم الشُّريناتُ المُسْتَقيمَةُ الكُلُويَّة ؛ فروعٌ من جهازٌ يُستعمل لقياس التغيُّرات في قُطْر شريان الشرايين القوسية الكلوية ، تنشأ من الشرينات نابض . مُحرِّكُ الشِّرْيان الكبيبة الصادرة وتمرُّ إلى الأهرامات الكلوية ، arteriomotor له علاقة أو يسبب تغيراً في مقاس الشريان. وتدعى الشربنات الكلوبة المستقيمة. ورام عَضَلَيُّ شَـرْياني arteriomyomatosis arteriolith حصاة الشريان حصاة طباشيرية في الشريان. نمو ألياف عضلية غير منتظمة في جدران شريان ما ، يسبِّب تثخُّناً في جُدره . التهاب الشرينات arteriolitis الْتهابٌ في جدران الشُّريْنات. نَخَرُ الشُّرايين arterionecrosis علْمُ الشَّرايين نخر في جدران الشريان أو الشرايين. arteriology مجموع ما هو معروف عن الشرايين ؟ علم أو اعْتلالُ الشَّرَاييْن arteriopathy أى مرض يتعلّق بالشريان ، مثل اعتلال دراسة الشرايين.

الشرايين بفرط ضغط الدم.

نَخَرُ الشُّرَ بنات

arteriolonecrosis



رَأْبُ الشِّكِرْ بْأَنْ الشراسي. متعلق بشرايين الكُلْوَة رَ فُو ُ الشِّرْ بان هو خياطة الشريان . حدوث تَصَلَّبُ الشَّر ايين أو التصلُّب العصيدي في الشرايين التَّاجيَّة. تَصِلِّتُ الشَّرِ النَّسِ المُنْتَدِيرِ diffuse arteriosclerosis حدوث تصلُّ الشَّرايين بشكل منتشر في تَصلُّب شرْياني الجسم . تَصِلّبُ الشَّر ابين hyaline arteriosclerosis هو تسمك الجدار الزجاجي المتجانس لجدار الشرايين ، مع تضيُّق تجويف الشريان نتيجةً لذلك . تَصَلُّبُ الشَّرايين nyperplastic بفَرْط التَّسُّج arteriosclerosis حدوث تَصَلِّبُ الشَّرايين بسبب زيادة تكاثر hyperplastic في كفاءة عمل العضو. تَصَلَّبُ الشَّراييْنِ hypertensive arteriosclerosis تَصَلِّبُ الشَّرِ ايين

النسيج في جدرها . تَصكّبُ الشّرايين هو تصلب الشرايين الناتج عن ارتفاع ضغط الدم المزمن . تَصَلَّبُ الشَّر ايين infantile arteriosclerosis الطِّفْلى هو التَـصلُّب الناجم عن الالتهاب الشرياني الطفلي (Infantile arteritis) . تَصَلَّتُ بَاطنَة الشِّرْيان intimal arteriosclerosis

arteriosclerosis

arteriosclerosis

coronary

حدوث تَصَلُّبُ الشَّرايين في الشرايين

الدماغية .

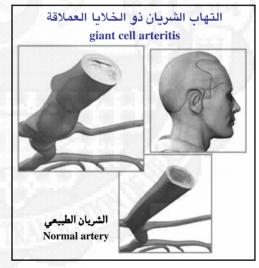
تَصَلُّبُ الشَّرايين التَّاجيَّة

تصلب الشريان الذي يتجلى بتغيرات كبيرة متعرجة مع ظهور لويحات متفرقة على جدرانها وانثناء الأوردة المرافقة لها . تؤثر في باطنة الشرايين. تَصَلُّتُ الشَّرِ ايثن تَصَلّبُ مّتَو سِطّة الشّرْيان medial arteriosclerosis senile حالة تصيب الشرايين الكبيرة والمتوسطة مع الشَيْخُوخي arteriosclerosis تخريب أولى للعضلات والألياف المرنة في تصلب الشرايين في سن الشيخوخة أو مع تقدّم الغلالة المتوسلِّطة التي تُستبدل بأنسجة متليفة ؟ كما قد يكون هناك ترسُّب للكالسيوم حيث 1 ـ متعلق بتَصلَلُّب الشَّرَايِيْن arteriosclerotic 2_مُتَصلِّبُ الشَّرايين يسمى تصلب الشرايين بحسب مونكبرج التَّ شَـرْيُن الحالة التي تُكتسَب فيها صفات الشرايين . . (Mönckeberg's arteriosclerosis) arteriosity تَصَلَّبُ الشَّر ابين بحسك Mönckeberg's مونكبرج (= تَصَلّبُ مُتَوسِّطَة تَشَنُّجُ الشِّرْيانِ arteriospasm arteriosclerosis تضيُّق في الشِّرْيان نتيجة مؤثِّر ما لفترة مؤقَّتة. (=medial متشنّج الشريان منسوبٌ إلى تشنُّج الشريان . الشَّ اَبْنِ) arteriosclerosis) arteriospastic الشرايين) هو تصلب متوسطة الشريان مع ترستُّب متزايد للكالسيوم في وسط الشريان ، ويسمى أيضاً تَضِيثُقُ الشِّرْبان arteriostenosis تكلُّس مونكبر ج (Mönckberg's Calcification) تضيُّق أو نقص في قطر الشريان. أو تنكُّس (Degeneration) مونكبرج أو التهاب تَكَلُّسُ الشِّرِ ْعانِ arteriosteogenesis توضُّع الكالسيوم في جدران الشريان. متوسطة الشريان (Mesarteritis) أو تصليها بحسب مونكبرج. تَعَظُّمُ الشِّرْيانِ arteriostosis تَصَلَّتُ الشَّر اليُّر الْعَقد nodose arteriosclerosis تغيُّر في جدران الشرايين يقود إلى تعظُّمها (=nodular arteriosclerosis) . (Arteriosteogenesis) مرضٌ شرياني يتجلَّى بتشكُّل عقيدات أو لُويُ الشِّرْيانِ arteriostrepsis لويحات ليفيَّة في بطانة الشرايين. فتل الشريان لإيقاف النَّزْف الدموي . تَصَلُّبُ الشَّراييْنِ استئصال nodular arteriosclerosis arteriosympathectomy العُقَيْدي وُدِّيًّاتِ الشِّرْيانِ مرضٌ شرياني يتجلَّى بتشكُّل عقيدات أو بَضْعُ الشِّرْيان arteriotomy لويحات ليفيَّة في بطانة الشرايين. شكق الشريان. تَصَلُّبُ الشَّراييْن تَوَتَّر شرْيانيٌ peripheral arteriotony هو ضَعطَ الدم الشرياني Arterial blood) arteriosclerosis تصلب في شرايين الأطراف. (pressure الواقع على جدران الشرايين. تَصَلُّبُ الشَّراييْن لَوِيُ الشِّرْيانِ arteriotrepsis presenile فتل الشريان لإيقاف النَّزْف الدموي . arteriosclerosis نوع غير معروف يسبب حدوث التصلب في arterious سن باكرة غير معتادة . (=arterial) تَصِلُّتُ شَر ابنُ الشَّبَكِيَّة retinal arteriosclerosis منسوتٌ إلى الشرايين أو متعلِّق بها. تصلب في شرينات الشبكية ، يتصف بزيادة شرْيانيُّ وَريديٌ arteriovenous منسوبٌ إلى كل من الشريان والوريد . ساحة الضوء المنعكس منها ، والتي تبدو

الشرايين الصغيرة بشكل خاص ، مع التهاب المعي النَّزْفي وآلام في البطن وإسهال ووذمة رئوية ؛ ويصب الإجهاض أنثى الخبل عادة .

التهابُ الشِّرْيان ذو الخَلايا arteritis (العملاقة) (= المعاللة (العملاقة) (= النهابُ الشِّرْيان (= المُتهابُ الشِّرْيان (الصُّدْغي) (الصُّدْغي)

مرض وعائي مزمن غير معروف السبب في كبار السن ، غالباً ما يرتبط بألم روماتزمي في العضلات ، ويُرى عادة في الشرايين السباتية الخارجية لكن يمكن أن يحدث أحياناً في الشرايين الأخرى ؛ وتشمل صفاته على الالتهاب التكاثري مع ظهور خلايا عملاقة (Granulomas) وتورم حبيبي (Granulomas) غالباً ، ويتجلّى بالصداع والألم مع المضغ ونقص الوزن ، وتحدث أحياناً أعراض عينية وزيادة في سرعة تثفل الكريات الحمراء .



الْتهابُ الشِّرْيان بحسب هورتُون بحسب هورتُون (=temporal (=الْتهَابُ الشَّرْيان الصَّدْغي) الصَّدْغي) الصَّدْغي) هو التهاب الشرايين ذو الورم الحبيبي هو التهاب الشرايين ذو الورم الخبيبي (Granulomatous arteritis) فو الخلايا العرطلة (Giant cell arteritis) .

الْتِهابَاتُ الشَّرَايِيْنِ arteritides

جمع التهاب الشُريان (Arteritis) .

الْتهابُ الشِّرْيان؛ الْتهاب شرْياني عملية التهابية في الشريان أو الشرايين ، وله أنواع كثيرة مثل التهاب الشرايين التاجية .

arteritis التهابُ الشِّريان brachiocephalica

العَضُدُيِّ الرأسيِّ الرأسيِ حدوث الْتهاب في الشِّرْيان العَضُديِّ الرأسي (Arteritis brachiocephalica) ، يؤدِّي إلى فقد النبض فيه ، ويدعى التهاب الشريان بحسب تاكاياسو (Takayasu's arteritis) .

الْتهابُ الشَّرايين العَقد مرضٌ شرياني يتجلَّى بتشكُّل عقيدات أو لويحات ليفيَّة في بطانة الشرايين .

التهابُ الشَّرايينُ المُسدِّ المُتهابُ الشَّرايينُ المُسدِّ الداخلية للشريان ، مع حدوث انسداد تام فيه .

انسداد تام فيه . الشَّريْان السُّرِّي arteritis umbilicalis النَّهابُ السَّرِيْان السَّرِّي عند الرضيع التهاب إنتاني في الشريان السرّي عند الرضيع الوليد .

التهابُ الشِّرْيان arteritis العَضُديِّ الرأسي حدوث التهاب في الشِّرْيان العَضُديِّ الرأسي حدوث التهاب في الشِّرْيان العَضُديِّ الرأسي (Arteritis brachiocephalica) ، يؤدِّي إلى فقد النبض فيه ، ويدعى التهاب الشريان بحسب تاكاياسو (Takayasu's arteritis) .

التهابُ الشَّراييْن التَّاجِيَّة coronary arteritis المُويِّة حدوث التهاب في الشرايين التاجية المرويِّة للقلب .

التهابُ شَرايين القحْف (Temporal هو التهاب في الشرايين الصدغية (Temporal عادة ، وهو حالة خطيرة قد تقود إلى العمى إذا لم تُعالَج بسرعة .

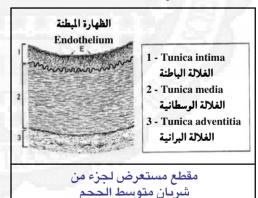
الألتهابُ الشَّرْياني equine viral arteritis الشيروسي الخيلي مرض مميت عادة في الخيول ، ينجم عن فيروس الالتهاب الشرياني الخيلي ، يؤثر في

العضدي الرأسي (Brachiocephalic arteritis) أو متلازمة مارتوريل (Martorell's syndrome) أو داء انعدام النبض أو متلازمة تاكاياسو (Takayasu'syndrome) .

التهابُ الشِّرْيان الصُّدُغي (Giant التهابُ الشِّرْيان الصُّدُغي (=) التهاب الشريان ذو الخلايا العملاقة cell arteritis)

التهابُ الشَّرْيان السُّلِّي tuberculous arteritis . التهاب بطانة الشرايين في موضع لبؤرة السل . artery (pl.arteries) مَنْ (ج:شَرايين) وعاء دموي يسير فيه الدم بعيداً عن القلب إلى

وعاء دموي يسير فيه الدم بعيدا عن القلب إلى أجزاء مختلفة من الجسم ؛ ويتكوَّن جدار المريان من غطاء خارجي (الغلالة الخارجية السريان من غطاء خارجي (الغلالة الخارجية الوسطانية Tunica media)، وغطاء داخلي (الغلالة الباطنة Tunica intima) ؛ وهو أحد الأوعية الكبيرة ذات الجدران العضلية المرنة والثخينة ، والتي تنقل الدم المؤكسج من القلب إلى الأنسجة مؤلفاً جزءاً من جهاز الدورة الدموية ؛ وتصبح الشرايين أصغر كلما اقتربت من الأعضاء التي تغذيها .



accessory meningeal الشِّرْيانُ السَّحائي الإضافي الإضافي (=ramus meningeus accessorius arteriae meningeae mediae TA)

T.S. in a part of medium-sized artery

النهابُ الشَّرايين الطَّفْلي infantile arteritis التهاب الشرايين المنتشر في الرضع والأطفال ، ويترافق مع تصلب الشرايين نادراً .

الْتهابُ الشَّرايين localized visceral الْتهابُ الشَّرايين arteritis هو التهاب الأوعية الأرجى .

التهابُ الشَّرايين النَّاخر " Polyarteritis) هو التهاب الشرايين العقد (Polyarteritis)

التهابُ الشَّرايين الروماتزمي rheumatic arteritis التهاب عام في الشرينات والشعيرات الدموية الشرينية ، يحدث في الحمى الروماتزمية .

التهابُ الشَّرايين arteritis الرُّوماتويدي هو التهابُ الشَّرايين المرافق لالتهاب المفاصل الروماتويدي . syphilitic arteritis

لْتهابُ الشَّرايينُ الزَّهْري syphilitic arteritis حالة متأخِّرة تظهر في سياق الزهري ، وتتميز بزيادة تكاثر البطانة الداخلية وتنكس في الغلالة الوسطى ، ويشمل عادة الأورطي الصاعد وقوس الأورطي والشريان الرئوي ، وقد يؤدي إلى تكوُّن الأنورزمات .

الْتهابُ اَلشَّراييَنَّ Takayasu's arteritis بحَسَب تاكاياسو

(= داءُ انْعدام النَّبْض) (= داءُ انْعدام النَّبْض) [- داءُ انْعدام النَّبْض] [ميكيتوتاكاياسو ، 1860-1938 ، طبيب عيون ياباني] .

انسداد متدرِّج في الجذع العضدي الرأسي وحت الترقوي والسباتي الأصلي فوق مخرجها من قوس الأورطي ، يؤدي إلى فقدان النبض في كلا الذراعين والسباتي ، وقد تتبعه أعراض ترتبط بإقفار الدم للدماغ (مثل الغشي أو الشلل النصفي المؤقت) أو العين (مثل العمى المؤقت أو ضمور الشبكية) أو الوجه (مثل ضمور الشبكية) أو الدراعين (مثل العرج) أو الكلى ؛ ويسمى أيضاً التهاب قوس الأورطي الكلى ؛ ويسمى أيضاً التهاب قوس الأورطي بان الشبيان الشبيان الشبيان الشبيان الشبيان الشبيان

المنشأ: الشِّرْيانُ السِّحائيُّ الأوسط أو الشِّرْيانُ فرع من الشريان بين الفصوص التي تذهب إلى الفكِّي العلوي ، ويدخل مباشرةً الحفرة القحفية الكبيبات ؛ ويسمى الشريان الوارد للكبيبات الوسطى عبر الثقبة البيضوية حتَّى يروِّي عقدة (Afferent artery of glomerulus) ، أو الوعياء الوارد للكييات (Afferent vessel of ثلاثي التوائم وجدران الجيب الكهفي والمادة (Vas ، أو الوعاء الوارد الكبيسي glomerulus) الحافية المحاورة . الشِّر ْيانُ السِّدادي accessory obturator . afferens glomeruli) الاضافي الشِّرْيانُ السِّقائي allantoic artery arterv يُعطَى الاسم للشريان السدادي عندما يخرج أحدُ شرايين الجنين. الشِّرْ يانُ السِّنخي من الشريان الشرسوفي السفلي بدلاً من alveolar artery الشريان الذي يغذي الأسناخ . الشريان الحرقفي الغائر أو العميق. الشِّرْيانُ التَّفاغُري الشِّرْيانُ الحجابي accessory phrenic anastomotic magna الكَبِير شريانٌ كبير يربط بين شريانين . **الإضافي** أحدُ الشرايين المَروِّية للحجاب . artery artery accompanying artery of الشِّهِ عَانُ الْمُ افْقُ اللَّهِ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللّ الشِّرْيانُ الزَّاوِيّ (في الوجه) angular artery المنشأ : الشِّرْيانُ الوَجْهي ؛ الفروع : الشرايين للعَصِب الإسْكي ischiadic nerve العَضَليَّة ، الشِّرْيانُ الدَّمْعَى ؛ التوزع: عَضَلات (=arteria comitans nervi ischiadici TA) المنشأ : الشريان الألوى السفلي ؛ الفروع : لا وجلد جانب الأنف ، كيس الدمع . يوجد ؛ التوزع: مصاحب للعصب الوركي. الشد اسن الحدارية anterior and posterior ويسمى أيضاً الشريان المصاحب للعصب الأمامية والخلفية parietal arteries المنشأ: الجيزء الانتهائي من الشريان الخِّي الأوسط ؛ الفروع : فروع أمامية وخلفية ؛ acetabular artery 1_الفرع الحقى من الشريان الفخدي المنعطف التوزع: الفص الجداري الأمامي والفص الصدغي الخلفي. 2_الفرع الحقي من الشريان السدادي . الشريان القطعي الأمامي anterior ascending الصاعد للرئة acromial artery segmental artery هو الفَرْعُ الأُخْرَمِيُّ للشِّرْيان الصَّدْرِيِّ الأُخْرَمِيِّ اليسري of left lung هو الفرع الصاعد للشريان القطعي الأمامي (Ramus: مرادف (Thoracoacromial artery) للرئة اليسرى Ramus ascendens arteriae) . acromialis arteriae thoracoacromialis) شرابينُ المحفظة segmentalis anterioris pulmonis sinistri) adipose arteries of الشَّحْمَة للكُلُّة وهو أحد فروع الشريان القطعي الأمامي الذي kidney هي الفروع المُخفَظية للشرايين الكُلوية Rami) يروِّي القطعةَ الأمامية من الفص العلوي للرئة (capsulares arteriae renalis) والتي تروِّي اليسري . الشريان القطعي الأمامي المحفظة . anterior ascending شــرْيانٌ وارد الصاعد segmental artery of afferent artery يُقصد به شرين الكبيبة الوارد. للرئة اليمني right lung شرْ بانُ الكُنسة هو الفرع الصاعد للشريان القطعي الأمامي afferent artery of للرئة البيمني (Ramus ascendens arteriae الــوارد glomerulus

قبل المُوصِّل: الشِّرْيانُ الْمُوصِّلُ الأمامي القصير، الشَّرْيانُ الرَّاجع، الشَّرْيانُ الأمامي المركزي؛ الجزء التالي كلمُوصِّل : الشِّرْيانُ الإنسي، الشِّرْيانُ الجَبْهي الأساسي، الشِّرْيانُ الجَبْهي الأساسي، الشِّرْيانُ الشَّرْيانُ الجاور للمركز، الشَّرْيانُ الجداري القَذالي؛ السِّرْيانُ الجداري القَذالي؛ التوزع: الوطاء، النواة الذنبية، الحفظة الغائرة، الضفيرة المشيموية، البُطينُ الوَحْشي، الجسم الخطط، الجسم الثفني، الفص الجَبْهي، الفص الجبهي،

شرْيانُ المَّسْيْميَّةُ anterior choroidal الأَمامي الأَمامي المُنشأ : الشَّرِيانُ السُّباتيُّ الغائر ؛ الفروع :

المسك السريان السبائي العارق الطروع الضفيرة المشيموية ، السبيل البصري ، الجسم الركبي الوحشي ، المحفظة الغائرة ، السويقة الخية ، النواة الذنبية ، الوطاء والباحة المحيطية ؛ التوزع : المحفظة الغائرة ، الضفيرة المشيموية للقرن السفلي للبُطينُ الوَحْشي ، السبيل البصري ، السويقة المُخية ، قاعدة الدماغ ، الجسم الركبي الوحشي ، النواة الذنبية .

الشَّرايين الهدبية الأماميَّة anterior ciliary arteries المُشَرايينُ الهدبية الأماميَّة ؛ الفروع: الشَّرايينُ فَوقَ الصُّلْبَة ، الشَّرايينُ الأماميَّة للْملْتحمة ، الشريان القزحي ؛ التوزع: المُلْتَحمَة ، القُزَحيَّة .

الشّـرْيانُ الْمُخِي الشّـرَيانُ الْمُخِي الشّـرَيانُ الْمُخِي المُعامي artery of cerebrum المُوصِّل الأمامي ؛ الفروع : المنشريانُ الأمامي الإنسي ؛ التوزع : المادة المثقبة الأماميّة للدماغ .

الشَّرايين anterior conjunctival الأماميَّةُ للْمُلْتَحمَة الأماميَّة ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الْمُلْتَحَمة .

الشَّرايينُ السنية الأماميَّة anterior dental arteries المنشأ : الشريان تحت الحجاج ؛ الفروع : السني والمتعلِّق بناطق التواطع والأنباب المتعلِّقة بالفك العلوي ،

segmentalis anterioris pulmonis dextri) وهو أحدُّ فروع الشريان القطعي الأمامي الذي يروِّي القطعة الأمامية من الفص العلوي للرئة اليمني . الشَّر إيينُ الأَذْنيَّةُ anterior auricular

anterior auricular مشرايين الأذنية الأمامية الأمامية الأمامية للشريان الصدغي هي الفروعُ الأذنية الأمامية للشريان الصدغي السطحي (Rami auriculares anteriores) ترويًى الجانب الوحشي من الصيوان والصماخ السمعي الظاهر.

الشريان القطعي القاعدي artery of القاعدي القاعدي الأمامي للرئة اليسرى الأمامي للرئة اليسرى السفلي (القطعة القاعدية الأمامية).

anterior basal segmental الشريان القطعي الأمامي القاعدي الأمامي القاعدي اللرئة اليمنى السفلي (القطعة الأمامية).

anterior bronchial شَرايِنُ القَصَبات الأماميَّة arteries
هي الفروعُ القصبية للشريان الصدري الغائر (Rami bronchiales arteriae thoracicae) فروعٌ صغيرة متفاوتة تتوزَّع إلى القصبات والرغامي .

الشَّرْيانُ الأَعْوري الأَمامي anterior cecal artery المُشَرُّ الأَعْوري الأَمامي القولوني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الأعور .

anterior cerebellar الشَّرْيانُ الْمُخيخي artery (Anterior هو الشَّرْيانُ الْمُخَيِخيُّ السُّفْليُّ الأمامي inferior cerebellar artery)

انظر تحت arteria cerebelli inferior anterior . الشَّرْيانُ المُخِّي الأمامي بالأهامي anterior cerebral artery المنشأ: الشريانُ السُّباتيُّ الباطن ؛ الفروع: الجزء

الجبوب المتعلِّقة بالفك العلوي . وتسمَّى أيضاً الشِّرْيانُ النَّاصف ، شراينٌ عَضلَلَّة ، شراين الشراس السنة الأمامة. مُغَذِّيَّة ؛ التوزع: العَضَلات الغائرة الأماميّة للساعد ، الكعبرة ، الزند . الشبريان القطعي anterior descending الشِّر ْيانُ الأمامي النازل anterior interventricular segmental artery of الأمامي بَينَ البُطَينين للرئة اليسري left lung artery (=) الفرعُ النازل للشريان الرئوى القطعي (=ramus interventricularis = الفَرْعُ الأَمامي =) الأمامي الأيسر. سن النُطسنن) anterior TA) ينشأ من الشِّرْيان التَّاجي الأيسَر ، ويسير نحو الشريان القطعي anterior descending قمَّة القلب في التلم بينَ البطينين الأمامي مرويِّاً الأمامي النازل segmental artery of البطينين ومعظم الحجاب بينهما . right lung للرئة اليمني (=) الفرع النازل للشريان القطعي الأمامي anterior labial arteries الشُّفْرِيَّةُ الأَمامِيَّةُ للْفَرْجِ (= الفُروعُ الشُّفْرِيَّةُ الأَمامِيَّةُ الرئوي الأَيمن . الشِّـرْيانُ الغـرْبالي of vulva anterior ethmoidal (=rami labiales للْشِّرْبان الفخذي) anteriores arteriae artery المنشأ : الشِّرْيانُ العَيني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ femoralis TA) السَّحائي ، الشِّرْيانُ الأنَّفيُّ ؛ **التوزع** : الحجرات فروعٌ تنشأ من الشريان الفرجي الظاهر أو الهوائية الغربالية الأمامَيّة والمتوسطة ، الجيب الفخذي ، وتُروِّي الشفرَ الكبير . الشَّرْيانُ الكَعْبِيَ الشَّرْيانُ الكَعْبِي malleolar artery المُعامي الوَحْشي الأَمامي ؛ الفروع : لا الجُّبْهِيِّ ، الأمُّ الجافيَة ، جَوف الأنف . anterior lateral الشِّرْيانَ أَلِحَرْقَفٰي الأمامي — anterior iliac artery المنشأ : الحرقفي الأصلى ؛ الفروع : الشرسوفي يوجد ؛ التوزع: جانب الكاحل الوحشي . السفلي ، المنعطف الحرقفي العميق ؛ التوزع: جدار البطن ، الأعضاء التناسلية الظاهرة ، anterior mediastinal المنصفيّة الأماميّة الطرفين السفليين ؛ ويسمى أيضاً الشريان arteries (= الفروعُ المَنْصِفَيَّةُ الحرقفي الأمامي . شـرْيانُ القطْعَة الأماميَّة (=rami mediastinales للشِّرْيان الصَّدْري anterior inferior arteriae thoracicae السُّفْليَّة (في الكُلُوة) segmental artery الغائر) internaeTA) هي الفروعُ المُنْصفيَّةُ للشِّرْيان الصَّدْريِّ الغائر ؛ المنشــــأ : القرع الأمامي للشريان الكلوي ؟ تروِّي منطقة اللعوة والتأمور والعقد اللمفية الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة الأمامية والتوتة في القسمين العلوي والأمامي من السفلية من الكلية. شريان القطعة anterior inferior segmental الشِّرْيانُ السَّحائيُّ الأمامية السفلية (في الكلوة) artery of kidney anterior meningeal المنشأ: الفرع الأمامي للشريان الكلوى ؟ المنشأ : الشِّرْيانُ الغرْباليُّ الأمامي أو الشِّرْيانُ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة الأمامية السُّباتيُّ الغائر ؛ الفَروع : لا يوجد ؛ التوزع : السفلية من الكلية. الشِّر بانُ بين الأمُّ الحافية للحفرة الأمامية للقحف. anterior interosseous العظام الأمامي الشَّ ابين الصَّفنيَّةُ anterior scrotal artery المنشأ : الشِّرْيانُّ بَينَ العظام الأصْلى ؛ الفروع : الأمامسة arteries

(=rami scrotales المُاميَّةُ الأماميَّةُ السَّفَنيَّةُ الأماميَّةُ العلوى الأمامي المنشأ: الشِّرْيانُ المعديُّ الإثناعشري ؛ الفروع: للْشِّرْيان الفخذي) anteriores arteriae البنكرياسي والإثناء بسري ؛ التوزع: femoralis) شرْ بانُ القطعة البنكرياس، الاثناعَشري. anterior segmental anterior superior شَرْيانُ القطْعَة الأماميَّة الأماميَّة (في الكبد) artery العُلُويَّة (في الكُلُوَة) المنشأ: الشريان الكبدي الأيمن ؛ الفروع: لا segmental artery يوجد ؛ التوزُّع: القطعة الأمامية من الفص المنشأ: الفرع الأمامي للشريان الكلوى ؟ الأمن للكبد. الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة الأمامية anterior segmental artery الشريان القطعي العلوية من الكلية. الشريان القطعي anterior superior segmental الأمامي للرئة اليسري of left lung أحد فروع الشريان الرئوي الأيسر المتجه إلى artery of kideny الأمامي العلوى الكلوي المنشئة : الفرع الأمامي للشريان الكلوي ؛ الفص العلوى للرئة اليسرى ، يروِّى القطعة َ الأمامية ويعطى فرعاً صاعداً وآخر نازلاً. الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة الأمامية الشريان القطعي العلوية من الكلية. anterior segmental الأمامي الكبدي الشِّرْيانُ الظّنْبويي الأمامي anterior tibial artery artery of liver المنشَّ : الشِّرْيَانُ المَا بضي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ المنشأ : الكبدى الأيمن ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الظُّنْبِ وبيُّ الخَلْفي الرَّاجَعُّ ، الشِّرْيَانُ الظُّنْبِ وبيُّ التوزع: القطعة الأمامية من الفص الأيمن الأمامي الرَّاجعَ ، شَرايَينٌ عَضليَّة ، الشِّرْيَانُ للكبد. الكَعْبِيُّ الأَمامِيُّ الإِنْسِي ، الشَّرْيانُ الكَعْبِيُّ anterior segmental artery الشريان القعطى الأمامي الرئوي الأيمن الأماميُّ الوَحْشي ، ويستمر مكوناً الشِّرْيَان of right lung أحد فروع الشريان الرئوي الأيمن المتجه إلى الظَّهْرَاني للقدَم ؛ التوزع: عَضَلات الساق، مَفْصِلُ الرُّكْبَة ، الكاحل ، القَدَم ، الجلد الفص العلوي للرئة اليمني ، يروِّي القطعة الأمامية ، ويعطى فرعاً صاعداً وآخر نازلاً . الأمامي للساق. الشِّرْ يانُّ الطَّبْلي الشِّرْيانُ النُّخاعي anterior spinal anterior tympanic الأمامي artery المنشأُّ : الشِّرْيانُ الفكِّي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ المنشأ : الشِّرْيانُ الفقْرى ؛ الفروع : الشِّرْيانُ المركزي ؛ التوزع: الجزء الأمامي من البصلة التوزع: الغشاءُ الطُّبلي، الأَّذُنُّ الوُّسُطَي، العُظَمات. والنخاع ، الخَيطُ الانْتهائي ، السحايا . الشِّـرْيانُ الأورطي anterior superior alveolar aortic suprarenal artery الكُظْرِي (=arteria suprarenalis (=الشَّرْيانُ الكُظْرِي) السِّنْخِيَّةُ العُلْهِ يَّةُ الأماميَّة arteries المنشأ : الشِّرْيانُ تَحْتَ الحَـجاج ؛ الفـروع : الشريان السنِّي ، شريان دواعم السن ؛ التوزع : الأوسكط) media TA) المنشأ: الأورطى البطني ؛ الفروع: يتفاغر مع مناطق القرواطع والأنساب المتعلّقة بالفك العلوى ، الجبوب المتعلِّقة بالفك العلوى ؟ الفروع فوق الكلوية للشريان الحجابي السفلي وتسمَّ أيضاً الشرايين السنية الأمامية . والشريان الكلوى ؛ التوزع : الغُدَّةُ الكُظْريَّة . الشِّرْيانُ الأورطي الرَّحمي aortic uterine artery الشريان البنكرياسي anterior superior (=arteria ovarica TA) (الشَّرْيانُ المبيضي =) الإثنا عشري pancreaticoduodenal

القطعة الأمامية السفلية ، شريان القطعة الأمامية العلوية ، شريان القطعة السفلية ، شريان القطعة العلوية ، شريان القطعة الخلفية ؛ التوزع : قطع الكلية .

شرايين الطرف السفلي الفخذ والساق والقدم، هي الشرايين التي تروي الفخذ والساق والقدم، عا فيها الحرقفي الظاهر والفخذي والمأبضي والظنبوبي الأمامي والخلفي وشريان ظهر القدم والأخمصي الإنسي والوحشي والشظوي.

الشَّرايينُ المُخْتَلطَةُ النَّمَط arteries of mixed type الشَّرايينُ المُخْتَلطَةُ النَّمَط عضلية ومرنة معاً .

شرايين موللر هي شرايين القضيب الحلزونية ؛ المنشأ : الشرَّيانُ الظَّهْرَانِيُّ للقَضيْب والشَّرْيانُ القَضيبيُُّ العَميق ؛ وتخرجَ الشرايينُ الحلزونية من الأوعية الدموية للقضيب التي تحتقن (تنتفخ) مسببة انتصاب العضو الذكري .

artery of bulb of penis شرْبانُ بَصِلَة القَضيب

المنشأ: الشريان الفرجي الداخلي (الغائر) أو العميق ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: كبة بصلة القضيب ؛ ويسمى أيضاً شريان بصلة الإحليل أو شريان بصلة القضيب . شريان بصلة الإحليل أو شريان بصلة القضيب . شريان بصكة of vagina المنشأ: الشريان الفرجي الغائر أو العميق ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع : البصلة الدهليزية ، الغدد الدهليزية الكبيرة .

artery of cerebral شرْيانُ النزف hemorrhage المخي (=lenticulostriate artery) artery of clitoris الظّري . arteria clitoridis على النظر تحت arteria clitoridis انظ تحت artery of clitoris . arteria clitoridis

الشَّرْيانُ الأَسْهَرِيِّ الفروع: الشريان السري ؛ الفروع: الشريان السري ؛ الفروع: الشريان الحالبي ؛ التوزع: الأَسْهَر (القناة الناقلة للمني) ، المثانة ، الحويصلة المنوية ، الحالب ،

المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : فرع حالبي أنبوبي ؛ التوزُّع : الحالب ، المبيض ، الأنبوب الرحمي .

الشريان القطعي الشريان القطعي of left lung القمي للرئة اليسرى هو أحد الفروع إلى الفص العلوي للرئة ، يروِّي القطعة القمِّية .

apical segmental الشريان القطعي القمي للرئة اليمنى artery of right lung أحد الفروع إلى الفص العلوي للرئة ، يروِّي القطعة القمِّة .

الشِّرْيانُ الزَّائدي appendicular artery المنشأ : الشريان اللفائفي القولوني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الزائدة الدودية .

الشَّرايينُ القَوسَيَّةُ of kidney
الكُلُويَّة الشَّرايينُ بَينَ فُصوص الكُلْيَة ؛ الفروع : الشَّرايينُ بَينَ فُصوص الكُلْيَة ؛ التوزع : متن الكُلْية ؛ التوزع : متن الكلّية .

شرْيانٌ قُوسي (في الكلية) arcuate artery أحد الشَّرايين القَوسيَّة الكُلُويَّة Arteriae) arcuate renis)

الشِّرْيانُ القَوسي القَدَمي القَدَم ؛ الفروع : المنشأ : الشِّرْيانُ الظَّهْرَانيُّ للقَدَم ؛ الفروع : الشريان المشطي الشاني والثالث والرابع ؛ التوزع : القدم ، جانب أصابع القدم .

arteries of cerebrum شَرَايِينُ الْمُخَّ . (Cerebral arteries) .

شرايين مجينة النّمط محينة النّمط محطلح يدل على المناطق الانتقالية القصيرة مصطلح يدل على المناطق الانتقالية القصيرة حيث تمر شرايين من غط مختلط أو مرن (قنوات) إلى شرايين عضلية النمط.

الشرايين اللفائفية الشرّيان الشرّيان الكساريقيُّ العُلْوِي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: اللفائفي .

شرايين الكلية مصريان الكلوي ؛ الفروع : شريان الكلوي ؛ الفروع : شريان

	الخصية .		الشريانية الطحالية .
artery of frenulum	شرْيانُ جُريم اللّسان	artery of Zinn	ۺڔ۠ۑٵڹؙؙۣڒؽڹ۠
		(=arteria centralis	(= الشِّرْيانُ المَرْ كَزي
ىانيِّ .	أحدُ فروع الشِّرْيان اللِّس	retinae TA)	للْشَّبَكيَّة)
. lir	انظرْ تحتّ ngual artery	1759 ، مشرِّح ألماني] .	[يوهان زين ، 1727-(
artery of glomerulus	شرْيانُ الكُبَيبَة	ي ؛ وهو شـريان يتفـرع من	المنشأ : الشِّرْيانُ العَين
رد	هو الوعاءُ الكُبَيبيُّ الوار	ذي الشبكية ويدخل العين	الشريان العيني ، ويغُ
	انظرْ تحت s glomeruli		مع العصب البصري
artery of labyrinth دي أو الشِّرْيانُ المُّخَيخيُّ	الشِّرْيانُ التِّيهي	articular artery	شرْيانٌ مَفْصلي
دي أو الشِّرْيانُ الْمُخَيخيُّ	المنشأ: الشِّرّْيانُ القاعا	ما .	شريان يروِّي مُفصلاً
وَع : الشَّرايينُ الدِّهْليزيَّةَ ،	الأمامي السُّفْلي ؛ الفرَو	ascending cervical artery	الشِّرْيانُ الرَّقَبِيُّ
زع :الأذن الباطنة .	الشِّرْيَانُ القَوقَعْي ؛ التو	artery ُرَقيُّ السُّـفْلي ؛ الفُـروعُ :	الصَّاعد
artery of postcentral	شريان التلم	دَّرَقيُّ السُّـفْلي ؛ الفُـروعُ :	المنشـــأ : الشِّـرْيــانُ الد
artery of postcentral sulcus	خلف المركزي	شِّرَيْان الفقْرَي ؛ التوزع:	الفروع النُّخاعيَّةُ للْ
(=arteria sulci postcentralis)		عَضَلات الرقبةَ ، النَفق الفقرَيَ ، الَفقرات .	
, للشريان المُخِّي الأوسَط ؛	المنشأ : الجزء الانتهائي	ascending palatine	الشِّـرْيانُ الحَنَكي
وزع : القشرة على جهتَيْ	الفروع : لا يوجد ؛ التو	ascending palatine artery	الصَّاعد
1 mary 1 8 8	التلم بعد المركزي .	ِمْهِي ؛ ا لفروع : لا يوجد ؛	المنشأ : الشِّرْيانُ الـوَ-
	1 1 1	(w, , w //, 9/9, /	1 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
artery of precentral	شــريان التـلم	ر، الغُدَدُ الحَنكيَّة ، النَّفير .	التوزع :الحنك الرخو
sulcus	شــريان التـلم أمام المركزي	، الغدد الحنكية ، النفير . ascending pharyngeal	الشِّرْيان البُلْعوميُّ
sulcus (=arteria sulci precent	شــريان التـلم أمام المركزي (ralis)	ascending pharyngeal artery	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد
	tralis)	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد المنشأ :الشِّرْيانُ السُّبا
(=arteria sulci precent	tralis) المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لا يوجد ؛ التو	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد المنشأ : الشِّرْيانُ السُّبا الحَنكي ، البُلْعـومي
arteria sulci precent=) للشريان الحِّي الأوسط ؛ وزع: القشرة على جهتَيْ	tralis) المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لايوجد ؛ التو التَكَم أمام المركزي .	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ : جدار البُلْعُسوم ، الحَنَكُ	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد المنشأ:الشِّرْيانُالسُّبا الحَنكي، البُلْعومي السُّفْلي؛ التـوزع
arteria sulci precent=) للشريان الحِّي الأوسط ؛ وزع: القشرة على جهتَيْ	tralis) المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لايوجد ؛ التو التَكَم أمام المركزي .	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ : جدار البُلعُوم ، الحَنَكُ ن ، السحايا ، العضلات .	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ : الشِّرْيانُ السُّبا الحَنكي ، البُلْعومي السُّفُلي ؛ التوزع السَّفْلي ؛ التوزع الرَّخو ، اللَّوزة ، اللَّذ
earteria sulci precent الشريان الحُقي الأوسط ؛ للشريان الحُقي الأوسط ؛ وزع : القشرة على جهتَيْ artery of pterygoid canal	tralis) المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لا يوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريانُ النَّفَق شالجناحي	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ : -دار البُلْعُوم ، الحَنْكُ نَ ، السحايا ، العضلات . axillary artery	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ: الشَّرْيانُ السُّبا الحَنكي ، البُلْعومي السُّبا السُّمُّلي ؛ التوزع الرَّحْو ، اللَّوزَةُ ، الأذ الشَّرْيانُ الإِبْطي
الشريان الحقي الأوسط ؛ اللشريان الحقي الأوسط ؛ النقشرة على جهتَيْ artery of pterygoid canal اللشرِّيان الفكِّي العلوي ،	tralis) المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لا يوجد ؛ التو التَلَمَ أمام المركزي . شرْيانُ النَّفَق الجناحيّ المنشأ : الجزء الثالث ل	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ : جدار البُلْعُسوم ، الحَنَّكُ ن ، السحايا ، العضلات . axillary artery نُ تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع :	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ : الشِّرْيانُ السُّبا الحَنكي ، البُلْعومي السُّبا فلي ؛ التوزع السَّرْغلي ؛ التوزع الرَّخو ، اللَّوزةُ ، الأذ الشَّرْيانُ الإِبْطي
الشريان الخِيّ الأوسط ؛ للشريان الخِيّ الأوسط ؛ للشريان الخِيّ القسرة على جهتي من artery of pterygoid canal اللشّرْيان الفكّي العلوي ، الشّرْيان الحَنكي الكبير ؛	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لايوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريانُ النَّفَق الجناحيّ المنشأ : الجزء الثالث لو الكن بشكل راجع من	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع . الفرع ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ : جدار البُلْعُوم ، الحَنَكُ ن ، السحايا ، العضلات . axillary artery . نُ تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : . الحزء . الحزء . الحزء . الحزء	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ: الشِّرْيانُ السُّبا الحَنكي ، البُلْعومي السُّبا فلي ؛ التوزع السَّخْو ، اللَّوزةُ ، اللَّذ الشَّرْيانُ الإِبْطي المنشأ: امتداد الشَّرْيا الجُزء الأول: الشَّرْيا
و المشريان الحقي الأوسط و المشريان الحقي الأوسط و المشريان الحقي المقسوة على جهتي معتمون القشرة على المسلوبيان الفكي العلوي و المسلوبيان الفكي العلوي و المسلوبيان الحنكي الكبير و المسلوبي و المسلوب	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لايوجد ؛ التو التكرم أمام المركزي . شريانُ النَّقَق الجناحيّ المنشأ : الجزء الثالث لو ولكن بشكل راجع من الفروع : الجناحي ؛ اللا	ascending pharyngeal artery ا أَمُاهِ الْفُرُوعِ : الْفُرعِ الْفُرْعِ الْفُرْعِ : الْفُرْعِ : الْفُرْعِ : الْطَبْلِيُّ : الْمُلْكُ أَنْكُ أَنْكُ أَنْكُ أَنْكُ السحايا ، العضلات . ا تُحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : الْمُلْكَ ، الجزء : الْمُرْمِي ، الجُزْء اللَّمْرُمِي ، الشِّرْيانُ الْمُلْكَ ، الشِّرْيانُ الْمُلْكَ ، الشِّرْيانُ الْمُلْكَ ، الشِّرْيانُ السَّرْيانُ السَّرِيانُ السَّرِيِّ الْمُعْلَى السَّرِيانُ السَّرِيلُ الْمُنْتِيْنِ السَّرِيانُ الْمُلْتِيْنَ الْمُنْتَانُ الْمُنْ الْمُنْتِيْنَ الْمُنْتِيْنِ الْمُنْتِيْنَ الْمُنْتِيْنَ الْمُنْتَانِ الْمُنْتِيانُ الْمُنْتَالَ الْمُنْتَانِ الْمُنْتَانُ الْمُنْتِيْنَانُ الْمُنْتِيْنِ الْمُنْتَانُ الْمُنْتَانِ الْمُنْتَانِ الْمُنْتَانِ الْمُنْتَانُ الْمُنْتَانِ الْمُنْتِيْتِ الْمُنْتَانِ الْمُنْتَعِلْمُنْتَانِ الْمُنْتَعِلْمُنْتَانِ الْمُنْتَعِلْمِنْتَانِ الْمُنْتَعِلْمِنْتَانِيْنِ الْمُنْتَعِلْمِنْتَانِ الْمُنْتِيْتِيْتِيْتِيْتِيْتِيْتِيْتِيْتِيْتِي	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ : الشِّرْيانُ السُّبانِ السُّنَّ السُّبانِ السُّنَّ في ، البُلْعومي السَّنْفي ؛ التوزع الرَّخو ، اللَّوزَةُ ، الأذ الشِّرْيانُ الإِبْطي المنشأ : امتداد الشِّرْيا المنشأ : المتداد الشَّرْيا المناني : الشَّرْيانُ الصَّالِيانُ الصَّالِيانِ الصَّالِيانِ الصَّالِيانَ الصَّالِيانَ الصَّالِيانِ الصَّالِيانِ الصَّالِيانِ الصَّالِيانِ الصَّالِيِينَ الصَّالِيانِ الصَّالِيانِ المَّلْيَانِ الصَّالِيانِ السَّلْيانِ الصَّالِيانِ المَّلْيانِ الصَّالِي الصَّالَيِينَ الصَّالِيِينَ الصَّالِيلِيِينَ السَّلْيِينَ السَّلْيِينَ السَّلِيانِ السَّلْيِينَ السَّلْيَانِ السَّلْيِينَ السَّلْيِينَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيِينَ السَّلْيِينَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيِيْنَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ السَّلْيِيْنَ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيَةِ عَلَيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيِيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيِيْنَ السَّلْيِيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيِيْنِ الْعَلْيَانِ السَّلْيِيْنِ السَّلْيِيْنَ الْعَلْيَانِ السَّلْيِيْنَ الْعَلْيَةِ عَلَيْنَانِ السَّلْيِيْنَانِ السَّلْيِيْنَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَّلْيِيْنَ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ الْعَلْيَانِ السَلْيَانِيِيْنِ الْعَلْيَانِ الْعَلْيَانِيْنِ الْعَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِ السَلْيَانِيْنِيْنِ الْعَلْيَانِيْنِ الْعَلْيَلْعِيْنِيْنِ الْعَلْيَلْيِي
و المشريان الحقي الأوسط و المشريان الحقي الأوسط و المشريان الحقي المقسوة على جهتي معتمون القشرة على المسلوبيان الفكي العلوي و المسلوبيان الفكي العلوي و المسلوبيان الحنكي الكبير و المسلوبي و المسلوب	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لايوجد ؛ التو التكرم أمام المركزي . شريانُ النَّقَق الجناحيّ المنشأ : الجزء الثالث لو ولكن بشكل راجع من الفروع : الجناحي ؛ اللا	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أَمَام الفَقار ، الطَّبْليُّ نَحَدار البُلْعُوم ، الحَنَكُ نَ ، السحايا ، العضلات . axillary artery : أَلْصَادُريُّ الأَعْلَى ، الجزء نُّرَة ؛ الفروع : للخرء يُّ الأَعْلَى ، الجزء نَّرُ أَلَّا الشِّرْيانُ لَا الشِّرْيانُ الشَّرْيانُ الشَّرْيانُ ، الجَزء الشَّرْيانُ الشَّرْيانُ . الجَزء الشَّرْيانُ . الجَزء الشَّرْيانُ الشَّرْيانُ . الضَّرْيانُ . الجَزء الشَّلْ : الشَّرْيانُ . الجَزء الشَّلْ : الشَّرْيانُ . الجَزء الشَّلْ : الشَّرْيانُ . الشَّرْيانُ	الشِّرْيَانَ البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ : الشِّرْيانُ السُّبا السُّبا فلي ؛ التوزع السُّبا فلي ؛ التوزغ ، الأذ الشِّرْيانُ الإِبْطي المنشأ : امتداد الشَّرْيا الجزء الأول : الشَّرْيان الصَّدْيان الصَّدْيان الصَّدْيان الصَّدْيان الصَّدْيان الصَّدْريا الصَّدْيان الصَّدْيان الصَّدْيان الصَّدْريان الصَّدْريان الصَّدْريان الصَّدْريان الصَّدْريان الصَّدْريان الصَّدْريان الصَّدْريُّ الوَحْشي الصَّدْريُّ الوَحْشي
(=arteria sulci precent و المشريان الحقي الأوسط و المشريان الحقي حمة و المقسوة على جهتي معتصورة على المقسورة على المقسورة المقسورة المقسورة المقسورة المقسورة و المق	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لا يوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريان النَّق الجناحي المنشأ : الجزء الثالث لا ولكن بشكل راجع من الفناة السمعية . القناة السمعية . شريان الرباط المدور وراكن الرباط المدور القناة السمعية .	ascending pharyngeal artery ا أَضَام الفَقَار ، الطَّبْليُّ الْفَاهِ ع : الفرع : الفرع : الفرع : المَسْليُّ المَّابُليُّ المَّابُليُّ نَ ، السحايا ، العضلات . axillary artery الْ تُحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : المَضَلَّد يُّ الأَعْلَى ، الجزء المُثريُّ الأَعْلَى ، الجزء الثالث : الشِّرْيانُ المَّادِينُ المُسَرِّيانُ المَّارِيانُ المَّارِيانُ المَّارِيانُ المَالِث : الشَّرْيانُ المَالِث : الشَّرْيانُ المَالِث : الشَّرْيانُ المَالُونُ المَالِث : الشَّرْيانُ المَالُونُ المَالُونُ المَالِثُ المَالِثُ المَالِثُ المَالِثُ المَالِثُ المَالِثُ المَالِثُ المَالِثُ المَالِثُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالِثُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالِثُ المَالُونُ المَّالِينُ المَالُونُ المَالُونُ المَّالِينُ المَّلُونُ المَّالُونُ المَالُونُ المَالَعُونُ المَالُونُ المَالِينُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالِمُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ الْمَالُونُ الْمُلْونُ المَالُونُ الْمَالُونُ المَالُونُ المَالُونُ الْمَالُونُ الْمَالُونُ الْمَالُونُ الْمَالُونُ الْمَالُونُ الْمَالُونُ الْمَالُ	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ : الشِّرْيانُ السُّبان السُّئان السُّئان السُّئان السَّئان ألاَّ عُونَ ، اللَّوزَةُ ، الأَذ المَّسرْيانُ الإِبْطي المَشرُيانُ الإِبْطي الشِّرْيانُ الإِبْطي الشَّرْيانُ الصَّائِيانَ الصَّائِيانُ الصَّائِيانُ الصَّدْريُّ الوَحْشي السَّيْ
(=arteria sulci precent و المشريان الحقي الأوسط و المشريان الحقي حمة و المقسوة على جهتي معتصورة على المقسورة على المقسورة المقسورة المقسورة المقسورة المقسورة و المق	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لا يوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريان النَّق الجناحي المنشأ : الجزء الثالث لا ولكن بشكل راجع من الفناة السمعية . القناة السمعية . شريان الرباط المدور وراكن الرباط المدور القناة السمعية .	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ ن ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ ن ، السحايا ، العضلات . ت متالات عملات . فُرْتُ النَّرْقُوة ؛ الفروع : مُرْتُ الأَخْرَمِي ، الشِّرْيانُ المُنْعَطِفُ العَضُديُّ الأَمْطِفُ العَضُديُّ الأَمْامِي ؛ عطفُ العَضُديُّ الأَمامِي ؛	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ : الشِّرْيانُ السُّبا السُّغْلي ؛ التوزع السُّبا غُلي ؛ التوزع الرَّخو ، اللَّوزة ، الأذ الشِّرْيانُ الإبطي المنشأ : امتداد الشَّرْياد الشَّرْياد الشَّرْياد الصَّدْري الصَّد ال
وعrteria sulci precent المشريان الحقي الأوسط المشريان الحقي القشرة على جهتَي وزع : القشرة على جهتَي القشر والقشريان الفكّي العلوي الكبير المسريان الحنكي الكبير المستونع : سقف البلعوم ، السقف البلعوم ، artery of round ligament of uterus : وفي السّفلي الغروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع :	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لايوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريانُ النَّقق الجناحي المنشأ : الجزء الثالث لا ولكن بشكل راجع من الفروع : الجناحي ؛ النا شريانُ الرِّباط المُدوَّر للنشأ : الشرَّباط المُدوَّر للنشأ : الشرَّبانُ الشَّرْسانُ الشَّرْسانُ السَّرْيانُ الشَّرْسانُ السَّرْسانُ الشَّرْسانُ السَّرْسانُ السَّرْسانُ الشَّرْسانُ السَّرْسانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسانُ السَّرْسِيْسانُ السَّرُسِيْسَانُ السَّرْسِيْسانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسِيْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسِيْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسِيْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرُسْسَانُ السَّرُسِيْسَ السَّرُسُلُوسُ السَّرُسِيْسَانُ السَّرَسِيْسَانُ السَّرُسُلُوسُ	ascending pharyngeal artery نيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، أَضَام الفَقَار ، الطَّبْليُّ نَ أَصَام الفَقَار ، الطَّبْليُّ نَ أَصَام الفَقَار ، الطَّبْليُّ نَ أَصَام الفَقَار ، العضلات . فَ السَحايا ، العضلات . axillary artery نُ تُحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : كَنُ تُحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : نُ الصَّدْريُّ الأَعْلَى ، الجزء ألاَّحْرَمي ، الشِّرْيانُ مَلَّوْ المُعْلَفُ العَصُديُّ الأَمْامي ؛ ويانُ المَّعْطَفُ العَصُديُّ الأَمامي ؛ عَطَفُ العَصُديُّ الأَمامي ؛ تَالصَدْرية ، عَضَالات تالصَدرية ، عَضَالات الصَدرية ، عَضَالات المَدرية ، عَضَالات ، عَمْمُ المَدرية ، عَصَدر ، المَدرية ، عَصَدر ، المَدر ، عَدر المَدر المَدر المَدر المَدر ، عَدر المَدر الم	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المنشأ: الشَّرْيانُ السُّبا السُّخْلي ؛ التوزع السَّبا فلي ؛ التوزع اللَّوزة ، الأذ الشَّرْيانُ الإبْطي المنشأ: امتداد الشَّرْيانُ الطَّني : الشَّرْيانُ الصَّدريُّ الوَحْشي الصَّدريُّ الوَحْشي الصَّدريُّ الوَحْشي الطَّني ، السَّرْيانُ الصَّدريُّ الوَحْشي الطَّني ، السَّرْيانُ الصَّدريُّ الوَحْشي الطَّني ، السَّرْيانُ المَّت الكتف ، السَّد المَّد التوزع : العَصَلاد التوزع : العَصَلاد التَّوزع : العَصَلاد التَّوزي : العَصَلاد التَّوزع : العَصَلاد التَّوزع : العَصَلاد التَّوزع : العَصَلاد التَّوزي العَرَيْقِ العَرْيِيْلِيْلُ المَّد التَّوزي : العَصَلاد التَّوزي : العَصَلاد التَّوزي : العَصَلاد التَّوزي : العَصَلاد التَّوزي : العَرْيانُ المَّلْيِيْلِيْلُونُ المَّلِيْلِيْلُ المَّلْيِيْلُونُ المَّلْعِيْلِيْلُونُ المَّلْعِيْلِيْلُونُ المَّلْعِيْلِيْلُونُ المَّلْعِيْلِيْلُونُ المَّلْعِيْلِيْلُونُ المَّلْعُرِيْلُونُ المَّلْعِيْلِيْلُونُ المَّلْعِيْلِيْلُونُ المَّلْعُرِيْلُونُ المَّلْعُرِيْلُونُ المَّلْمُ المَّلْمُونُ المَّلْعُرِيْلُونُ المَّلْعُرِيْلُونُ المَّلْعُرِيْلُونُ المَّلْعُرْمُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرْمُ المَّلْعُرْمُ المَّلْعُرِيْلُونُ المَّلْمُ المَّلْعُرُونُ المُنْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المُنْعُرُونُ المُنْعُرُونُ المَّلِيْلُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المُنْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُرُونُ المُنْعُرُونُ المَّلْعُمُونُ المَّلْعُرُونُ المَّلْعُمُونُ المَّلْعُلُونُ المَالْعُونُ المَالْعُونُ المَالْعُلُونُ الْعُلْمُونُ المَالْعُلُونُ المُلْعُلُونُ المَالْع
وعrteria sulci precent المشريان الحقي الأوسط المشريان الحقي القشرة على جهتَي وزع : القشرة على جهتَي القشر والقشريان الفكّي العلوي الكبير المسريان الحنكي الكبير المستونع : سقف البلعوم ، السقف البلعوم ، artery of round ligament of uterus : وفي السّفلي الغروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع :	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لا يوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريان النَّق الجناحي المنشأ : الجزء الثالث لا ولكن بشكل راجع من القناة السمعية . القناة السمعية . المرَّحم للرَّحم للرَّحم للرَّحم للرَّحم للارَّحم للاروع : الشريان المرروع : الردوع المروع : المروع المروع	ascending pharyngeal artery الظّاهر ؛ الفروع : الفرع الظّاهر ؛ الفروع : الفرع أمام الفقار ، الطّبْلي أمام الفقار ، الطّبْلي ن ، السحايا ، العضلات . axillary artery ن تُحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : الْمَدْرِيُّ الأَعْلَى ، الجزء المُلك ، الجزء الثالث : الشِّرْيانُ المُخوفُ العَضُديُّ الأَماميَ ؛ مَطَفُ العَضُديُّ الأماميَ ؛ عَضَلات على الأخرو ي ، الأخرو ، مَفصلُ ت	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد الحَنكي ، البُلْعومي الحَنكي ، البُلْعومي السُّبُ السُّبُ فَلْي ؛ التوزع السَّرْيانُ الإبطي الشَّرْيانُ الإبطي المنشأ : امتداد الشَّرْياد الشَّرْيانُ الصَّادريُّ الوَحْشي الضَّدريُّ الوَحْشي الضَّدريُّ الوَحْشي الخَلْفي ، السَّرْيانُ الصَّادريُّ الوَحْشي الخَلْفي ، السَّرْيانُ الصَّادريُّ الوَحْشي الخَلْفي ، السَّرْيانُ الشَّرانِ الحَدْت الكَتف ، السَّرْيانُ المَّالِينِ الكَتف ، السَّرْيانُ المَّالِينِ الكَتف ، السَّرْيانُ المَّالِينِ الكَتف ، السَّرِيانُ المَّالِينِ الكَتف ، الدراع العلاد الكَتف ، الذراع العلاد الكَتف ، الذراع العلاد الكَتف ، الذراع العلاد الكَتف ، الذراع العل
وعrteria sulci precent المشريان الحقي الأوسط المشريان الحقي القشرة على جهتَي وزع : القشرة على جهتَي القشر والقشريان الفكّي العلوي الكبير المسريان الحنكي الكبير المستونع : سقف البلعوم ، السقف البلعوم ، artery of round ligament of uterus : وفي السّفلي الغروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع : الفروع :	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لايوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريانُ النَّقق الجناحي المنشأ : الجزء الثالث لا ولكن بشكل راجع من الفروع : الجناحي ؛ النا شريانُ الرِّباط المُدوَّر للنشأ : الشرَّباط المُدوَّر للنشأ : الشرَّبانُ الشَّرْسانُ الشَّرْسانُ السَّرْيانُ الشَّرْسانُ السَّرْسانُ الشَّرْسانُ السَّرْسانُ السَّرْسانُ الشَّرْسانُ السَّرْسانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسانُ السَّرْسِيْسانُ السَّرُسِيْسَانُ السَّرْسِيْسانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسِيْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسِيْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسِيْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرْسِيْسَانُ السَّرُسْسَانُ السَّرُسِيْسَ السَّرُسُلُوسُ السَّرُسِيْسَانُ السَّرَسِيْسَانُ السَّرُسُلُوسُ	ascending pharyngeal artery إنيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الفرع ، الفرائيُّ ، أمام الفقار ، الطَّبْليُّ ن أمام الفقار ، الطَّبْليُّ ن ، السحايا ، العضلات . axillary artery ن تُحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : تُلُويُّ الأَخْرَمِي ، الشِّرْيانُ ، الجزء الثالث : الشِّرْيانُ ، الجزء الثالث : الشِّرْيانُ ، الجزء الثالث : الشِّرْيانُ عَطفُ العَضُديُّ الأَمامي ؛ عَطفُ العَضُديُّ الأَمامي ؛ عَضالات تالصَدْرية ، عَضالات وي ، الأخرو ، مَفْصلُ ، وي ، الأخرو ، مَفْصلُ .	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المَشْأ : الشَّرْيانُ السُّبُا السُّنُعُلي ؛ التوزع السَّرْغُونُ ، الأَذ الشَّرْيانُ الإَبْطي المَشْأ : امتداد الشَّرْيانُ الإَبْطي الشَّرْيانُ الصَّدْريُّ الوَحْشي الشَّرْيانُ الصَّدْريُّ الوَحْشي الصَّدْري الصَّدْري الصَّدِري المَّدِري المَّدِري المَّدِري المَّدَف ، المَشريانُ المُنْ التحوزع : العَصَلار التحوزع : العَصَلار التحوزع : العَصَلار الكَتَف ، المَفْصلُ العَمل الكَتَف ، المَفْصلُ القصالُ القصالِ القصالُ
وعrteria sulci precent المشريان الحقي الأوسط المشريان الحقي القشرة على جهتي وزع : القشرة على جهتي المشريان الفكي العلوي المشريان الفكي الكبير المتوزع : سقف البلعوم ، متوزع : سقف البلعوم ، على المشريان المشفلي ؛ الفروع : على المراحم .	المنشأ : الجزء الانتهائي الفروع : لا يوجد ؛ التو التكم أمام المركزي . شريان النّقق الجناحي المنشأ : الجزء الثالث لا ولكن بشكل راجع من الفروع : الجناحي ؛ الا القناة السمعية . المنشأ : السرّحم للرّحم للرّحم لليوجد ؛ التوزع : الرّب لايوجد ؛ التوزع : الرّب شريان الله وسريان الم وسريان الله وسريان الم وسريان الله وسريان اله وسريان الله وسريان الله وسريان الله وسريان الله وسريان اله وسريان اله وسريان اله	ascending pharyngeal artery الظّاهر ؛ الفروع : الفرع الظّاهر ؛ الفروع : الفرع أمام الفقار ، الطّبْلي أمام الفقار ، الطّبْلي ن ، السحايا ، العضلات . axillary artery ن تُحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : الْمَدْرِيُّ الأَعْلَى ، الجزء المُلك ، الجزء الثالث : الشِّرْيانُ المُخوفُ العَضُديُّ الأَماميَ ؛ مَطَفُ العَضُديُّ الأماميَ ؛ عَضَلات على الأخرو ي ، الأخرو ، مَفصلُ ت	الشِّرْيان البُلْعوميُّ الصَّاعد الصَّاعد المَشْأ : الشَّرْيانُ السُّبُا السُّنُعُلي ؛ التوزع السَّرْغُونُ ، الأَذ الشَّرْيانُ الإَبْطي المَشْأ : امتداد الشَّرْيانُ الإَبْطي الشَّرْيانُ الصَّدْريُّ الوَحْشي الشَّرْيانُ الصَّدْريُّ الوَحْشي الصَّدْري الصَّدْري الصَّدِري المَّدِري المَّدِري المَّدِري المَّدَف ، المَشريانُ المُنْ التحوزع : العَصَلار التحوزع : العَصَلار التحوزع : العَصَلار الكَتَف ، المَفْصلُ العَمل الكَتَف ، المَفْصلُ القصالُ القصالِ القصالُ

المبوِّقة ، الغشاء المُخاطى للثة ، الفَكُّ العُلُوي ، والأيسر ؛ الفروع : الشِّرْيَانُ التِّيْهِي ، الشِّرْيانُ الْمُخَيخيُّ الأمامي السُّفْلي ، الشِّرْيانُ المُخيَخيُّ العُلْويَ ، الشِّرْيانُ المُخيَخيُّ العُلُويَ ، الشريان الغشاء المُخاطي وجلد الخد . شرْيَانُ اليَصِلَة ٱلْإِحْلِيلَة مَا bulbourethral artery الجسرى ؛ التوزع: الجسر ، الأذن الباطنة ، (= شـــ ، بان بصَــ كَة (=arteria bulbi الخيخ ، الجسم الصنوبري ، البُطَينُات ، الجزء القَصِيب) penis TA) الخلفي للمُخيخ . الشِّرْيانُ العَضُدي المنشأ: الشريان الفرجي الداخلي أو العميق؟ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: كبَّة بصلة brachial artery المنشاً: امتداد الشِّرْيانُ الإبْطي ؛ الفروع: القضيب ، يصلة القضيب . الشِّرْيانُ العَضُديُّ العَميق ، تغذية عظمة الشِّرْيانُ المهْمازيّ (في الدماغ) calcarine artery أ سريان ينشأ من الشَّرْيانُ القَدَالي الإنسي . الشَّرْيانُ الثَّفَنيُّ العَتابِيةِ العِتابِيةِ العِتابِيةِ العِتابِيةِ العِتابِيةِ العِتابِيةِ العِتابِيةِ ا العضد ، الشِّرْيَانُ الزَّنْديُّ العُلُويُّ الجَانبي ، الشِّرْيانُ الزَّنْديُّ السُّفْليُّ الجَانِينَ ، الشَّرَايِّين callosomarginal الهامشي المنشأ : الشِّرْيانُ الْمُخِّيُّ الأمامي ؛ الفروع : الفرع العَضَليَّة ؛ التورزع: عَضَّلات الكَّتف، الذراع، الساعد ، اليد ، مَفْصِلُ المرفق . الشِّرْيانُ العَضُديُّ الجبهي الأمامي الإنسى ، الفرع الجبهي الناصفي brachiocephalic الإنسى ، الفرع الجبهي الخلفي الإنسي ، الفرع الرأسي artery المنشأ : بداية قوس الأورطى ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الحزامي ؛ التوزع: السطح الإنسى ، السطح العلوي الوحشي لنصف الكرة المخية . الشِّرْيانُ السُّباتي mpanic السُّباتيُّ الأصْلي الأيمن ، الشِّرْيانُ تَحْتَ التَّرْقُوة الأيمن ، التوزع: الجانب الأيمن من الرأس)، caroticotympanic الطَّبْلي الطَّبْدلي السُّباتيُّ الغائر ؛ الفروع : لا الرقبة والذراع العلوى ، غدة التوتة ، الغُدَّةُ الدرقية ، القصية (الشعبة الهوائية) . شر ابن القصيات يوجد ؛ التوزع: الجوف الطبلي. bronchial arteries هي الفروعُ القصبية للجزء الصدري من الشِّرْيانُ الذَّنبي caudal artery (= الشِّرْيانُ الْعَجُزي الأورطي ؟ المنشأ : الجانب الأيمن : الشرّيان (= arteria sacralis الأورطي الوَرْبي ، الجانب الأيسر: الشَرْيان النَّاصف) mediana) المنشأ: الجانب الظَّهْ راني للأورطي ؛ الفروع: الأورطى الصدري ؛ الفروع: إلى القصيبات التنفُّسية ؛ التوزع: القصبات، الأنسجة فروع الشِّرْيان العَجُزي الْمُتَوَسِّط مفاغرة مع الفرع القطني ، الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ القَطَني والشَّرايينُ العَجُزيَّةُ الوَحْشيَّة ؟ التوزع : السنْخيّة للرئة ، العقد اللمْفيَّة القصبية ، الشِّرْيَانُ الشَّدْقي buccal artery الشَّرْيَانُ الشَّدِيْق العُلْوِيِّ) ؛ الشَّرْيانُ الفَكِّ العُلْوِيِّ) ؛ المستقيم ، العجز ، العُصْعُص . buccal artery الشِّرْيان الأعْوري cecoappendicular الفروع: شَرايينٌ عَضَليَّة ؛ التوزُّع: العَضلَة الزاًئدي artery المبوقة ، الغشاء المُخاطى للثة ، الفَكُّ العُلُوي ، الشِّرْيان البطني celiac artery (=truncus celiacus) (=أَجِذْعِ البَطْنِي) =) الغشاء المُخاطي وجلد الخد . المنشــــأ : الأورطي البطني ؛ الفــروع ِ: الشّــرْيانُ شرْيانُ الْمُبَوِّقَة buccinator artery

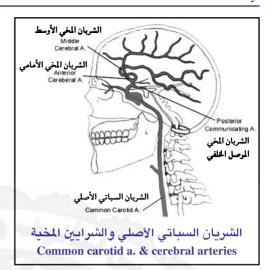
المنشأ : الشّرْيان الفَّكي (شرْيانُ الفَكِّ العُلُويِّ) ؛ الفروع : شَرايينٌ عَضَليَّة ؛ التوزع : العَضلَة

(=arteria buccalis TA) (= الشِّرْيانُ الشِّدْقي) (=arteria buccalis TA)

المَعديُّ الأيسَر ، الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأصْلي ،

الشِّرْيَانُ الطِّحالي ؛ التوزع: المَريَء، المَعدة،

الإثناعشري ، الطحال ، البنكرياس ، الكبد ،



coccygeal artery درويانُ العُصْعُصِي coccygeal artery المنشأ: الجانب الظهراني للأورطي ؟ الفروع: فروع الشِّرْيان العَجُزي الْمُتَوسِّط مفاغرة مع الفرع القطني ، الشِّرْيان الخَرْقَفَيُّ القَطَني والشَّرايين العَّجُزيَّة الوَحْشيَّة ؛ التوزع : المستقيم ، العجز ، العُصْعُص .

الشِّرْيانُ القَوقَعي cochlear artery هو الفرعُ القوقعي من الشرايين القوقعية

شرْيان كُونهايم Cohnheim's artery (=شرْيانُ انْتهائي) (=terminal artery) شرْيانٌ انْتهائي .

. terminal artery انظر تحت

الشِّرْيانُ القولوني colic artery واحد من الشرايين القولونية ، مثل الشريان القولوني الأيمن.

الشَّر ابنُ الإصْبَعيَّةُ collateral digital arteries المنشأ: الشراين الإصبعية الراحية الأصلية ؟

الفروع : فرع ظهراني .

الشِّريانُ الكُعْبُري collateral radial الجانبي

(=arteria collateralis radialis)

artery

المنشأ: امتداد الشِّرْيان العَضُدى العَميق ؛

المرارة ، الثُّر ب الكبير ، القناة الأصلية للصَّفْراء . شُ ابنُ الطِّحال central arteries الــ°كَ:يَّة of spleen

فروع من الشريان الطحالي بعد خروجها من الترابيق (Trabeculae) ، حيث تُستيدل الغلالة البرانية (Tunica adventitia) بغلاف لمفي أسطواني ، وتمر من خلال تكدُّس الحبيبات اللمفاوية ، وتتفرع نهائياً كعسائل الطحال .

شرْيانُ الشَّكيِّة المُرْكَزي central artery of retina (=arteria centerialis retinae)

المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الشبكية.

الشِّـرْيان الرأسي cephalic artery (= الشِّرْيانُ السباتي (=arteria carotis الأصلى) communis)

المنشأ: الجانب الأيمن: انشعاب الجذع العَضُدي الرَّأْسي ، الجانب الأيسر: أعلى جزء من قوس الأورَطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ، الشِّرْيانُّ السُّباتيُّ الغائر ؛ **الْتوز**ع : الرأس .

الشِّرْيانُ المُخَيَّخي cerebellar artery تعبير عام عن الشرايين الخيخية ، مثل الشريان المخيخي الأمامي السفلي.

الشِّرْيانُ الْمُخِّي (الشِّرْيانُ الْمُخِّي) cerebral artery تعبير عام عن الشرايين الخية ، مثل الشريان المخي

شريانُ عُنق الرَّحم cervic uteri artery أحدُ فروع الشرايين العُنْقيَّة المَهْبليَّة.

. arteriae cervicovaginales انظر تحت

الشَّر ابن العُنْقيَّة المهْبليَّة cervicovaginal arteries (=arteriae cervicovaginales)

هي عدَّة فروع كبيرة من الشريان الرحمي ، تتفرَّع من جانب الرحم على مستوى عنق

الرحم لتروِّي المهبل . الشِّرْيان المُنْعطف

circumflex artery of scapula

المنشأ : الشريان تحت الكتف ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: العضلات السفلية الوحشية

الفروع : شَرايينٌ عَضَليَّة ، الشِّرْيانُ التَّفاغُريُّ ؟ التوزّع: العَضَلَة الشلَاثية الرؤوس، مَفْصَل المرفق ، العَضِلَة العضدية ، العَضلَة العضدية الشِّرْيانُ السُّباتي common carotid الأُصْلي اللَّمْن : الشعاب الجِنْع العَضْدِي المُنشأ : الجانب الأيمن : انشعاب الجِنْع العَضْدُي الرَّأسي، الجانب الأيسر: أعلى جَزء من قوسَ الأورَطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ، الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ، الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الغائر ؛ التوزع : الرأس . الشَّرَ اينْنُ الأَصْليَّةُ common digital common digital لأَصَابِعُ القَدَمِ القَدَمِ القَدَمِ القَدَمِ الشَّرَاييْنُ الفروع : الشَّرَاييْنُ الظَّهْ رَانيَّةُ لأصابع القَدَم ، الشَّرايينُ الثَّاقبَة الشِّرْيانُ الفَخذي common femoral الأصْلي artery المنشأ: امتداد الشِّرْيان الحَرْقَفي الظَّاهر؟ الفروع: الشِّرْيانُ الشُّرْسوفيُّ السَّطْحي، الشِّرْ يَانُّ الحَرْقَفِي الْمُنْعَطِفُ السَّطْحِي ، الشَّر ايينُ الفَرْجيَّةُ الظَّاهرَة ، الشِّريان الرُّكْبيُّ النَّازِل ، الشِّرْيانُ الفَخذيُّ العَميق ، شَرايينٌ عَضَليَّة ؟ التوزع: جلد جدار البطن ، المنطقة الأربية والعجان ، عَضَلات الفخذ ، الأعضاء التناسلية الظاهرية ، الغدد اللمْفيَّة الأربية . الشِّرْيانُ الكَبدي common hepatic arterv المنشأ : الجذْعُ البَطْني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ المَعديُّ

artery الأصلي المُطني المُطني الشرّيانُ المَعديُّ المَشرّيانُ المَعديُّ الإثناعشري الشِّريانُ الكَبديُّ المُخصوص الإثناعشريانُ المعديُّ الأيمَن المتوزع: المَعدة ، الشَّرْب المَبير ، البنكرياس ، الإثناعشري ، الكبيد ، المرارة .

الشَّرْيانُ الحَرْقَفي الأصْلي الشَّرْيانُ الحَرْقَفي الأصْلي الفروع: الشَّرْيانُ المنشا : الأورطي البطني ؛ الفروع: الشَّرْيانُ الحَرْقَفيُّ الظَّاهر؛ الشَّريانُ الحَرْقَفيُّ الظَّاهر؛ التوزع : الحوض ، الناحية التناسلية والألوية ، العجان .

الشَّرْيانُ بَينَ العظام الأَصْلي الأَصْلي الأَصْلي الأَصْلي الشَّرْيانُ بَينَ العظام الشَّرْيانُ الزَّنْديُّ ؛ الفروع : الشَّرْيانُ بَينَ العظام الخَلْفي (في السَّاعـد) ، الشَّرْيانُ بَينَ العظام الأَمامي ؛ التوزع : العَضَلات الغائرة لظهر الساعد ، الكعبرة ، الزند . الشَّرايينُ الإصبُعيَّةُ common palmar

الرَّاحِيَّةُ الْأَصْلَيَّةُ digital arteries المُسْلِيَّةُ الفروع : المنشأ : القوس الراحية السطحية ؛ القورع : الشرايين المخصوصة الراحية الإصبعية ؛ التوزع : الأصابع . الشَّرايينُ الأخْمَصيَّةُ common plantar

الشَّرايينُ الأَخْمَصِيَّةُ digital arteries الأَصْليَّة لأَصَابِع القَدَمَ الطَّصْليَّة لأَصَابِع القَدَم : المنشأ : الشرايين المشطية الأخمصية ؛ الفروع : الشرايين الأخمصية المخصوصة لأصابع القدم ؛ التوزع : أصابِع القدم . التوزع : أصابِع القدم . الشَّر اينُ الإصْبَعيَّةُ common volar digital

الشَّرِايِينُ الإِصْبَعَيَّةُ arteries ألاَّصْليَّة

(=arteriae digitales palmares

communes TA)

المنشأ: القوس الراحي السطحي ؛ الفروع: الشرايين الراحية الإصبعية الأصلية ؛ التوزع: الأصابع. الأصابع. شريانٌ مُوصِّل communicating artery

شرْيانٌ مُوصِّل communicating artery أحد الشرايين الموصِّلة ، مثل الشريان الموصِّل الأمامي .

الشريان الموصل الخلفي artery (posterior)
المنشأ: وصلة الشِّرْيان السُّباتي الغائر مع الشِّرْيان المُخِّي الخَلْفي ؛ الفروع : الشَّرْيانُ النُّخامي ؛ التوزع : قاعدة الدماغ التي تقع بين القسمع والسبيل البصري ، المحفظة الغائرة ، الثلث المهادي الأمامي ، البُطينُ الثالث .

الشريان الاعتزامي الشريان الاعتزامي 1 ـ فرع الخروط الشرياني للشريان التاجي الأيمن .

2_ فرع الخروط الشرياني للشريان التاجي

هو الفرع بين البطينين الأمامي للشريان التاجي الأيسر .

الشريان التاجي الأيسر (left) المنشأ : الأورطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الأماميُّ بَينَ البُطَينَين ، الشِّرْيانُ الأَذَينيُّ الأيسر ، الشَّرْيانُ المُنْعَطَفُ ، شرْيان العقدة الجيبية الأذينية ؛ التوزع : العقدة الجيبية الأذينية ، الحاجز بين البُطينُين ، الأذين الأيسر ، البُطينُ الأيمن والأيسر .

الشريان التاجي الخلفي (posterior descending) النازل (posterior descending) (=الفرع بين (=الفرع بين posterior arteriae البطينين الخلفي للشريان (coronariae dextrae) التاجي الأيمن ، يروِّي عبِّل استمراراً للشِّرْيان التَّاجي الأيمَن ، يروِّي السطح الحاجزي للبطينين وجزءاً من الحاجز بين البطينين .

الشريان التاجي الأيمن (tight) المنشأ : الأورطي ؛ الفروع : الشرّيانُ الهامشي ، الشّريانُ الأذينيُّ الأيمَن ، الشريان الخلفيَ بين البطينين ، الشريان العقدي الأذيني البطيني ، شريان العقدة الجبيبة الأذينية ؛ التوزع : العقدة الجبيبة الأذينية البُطينية ، الأذين الأيمن ، الحاجز بن البُطينن الأيمن والأيسر .

coronray artery of الشريان الإكليلي stomach (left) المعدي الأيسر (=arteria gastrica sinistra)

المنشأ: الشريان البطني ؛ الفروع: المريئي ؛ التوزع: المريء ، الانحناء الصغير للمعدة ؛ ويسمى أيضاً الشريان التاجي الأيسر للمعدة .

شرْيَانُ العَضَلَة الْمُشَمَّرَة لَعْضَلة الْمُشَمَّرَة المُشَوِّيانُ السُّفْلي ؛ الفروع : المنشأ : الشِّرْيانُ الشُّرْسوفيُّ السُّفْلي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : العَضلَة المُشَمِّرة (العَضلَة المُعلَّقةُ للخصيَّة) ، غلاف الحبل المنوي .

الشِّرْيانُ الحُلْقي الدَرقي المُرْقي الحُلْقي الدرقي هو الفرع الحلقي الدرقي للشريان الدرقي العُلْوي ،

الايسر . شرايين مُوصَلَةٌ مُوصَلَةٌ مُوصَلَةٌ أوعية (جذوع) شريانية تتميَّز بالحجم الكبير والمرونة ، مثل الشريان الأورطي و الشريان تحت الترقوة والشريان السباتي الأصلي والجذع العضدي الرأسي والجذع الرئوي ؛ وتسمَّى أيضاً الشرايين المرنة (Elastic arteries) .

الشريان (anterior) الملتحمي الأمامي (المتحمي الأمامي المنشأ : الشَّرايين الهَدَبيَّة الأماميَّة ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : المُلتَحمة .

للملتحمة للملتحمة المنشأ: قوس الجفن المُحيطي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: المُلتَحمة .

conjunctival arteries

الشرايين الخلفية

يو بعد المحور مستقامة المخروط الشرياني الأيسر (left) conus artery (left) فرع المخروط الشرياني للشريان التاجي الأيسر

right (third) (الثالث) right (third)

هو فرع الخروط الشرياني للشريان التاجي الأيمن .

شَرايينٌ كَأَسْلاك النُّحاس copper-wire arteries هي شرايين الشبكية التي تبدو عليها خطوط انعكاس الضوء متألقة ، وتظهر في تصلُّب الشرايين وارتفاع ضغط الدم .

شرايين لولبيَّة ضرايين لولبيَّة شرايين صغيرة في المنطقة البقعية من العين تظهر بشكل متعرج .

1_ الشِّرْيانُ التَّاجِي coronary artery (في القلب)

2_الشَّرْيانُ الْإِكْليلي (في المعدة)

المنشأ: الجَذع البطني ؛ الفروع: الشَرايينُ المريئيَّة ، الشَّرْيانُ البَوَّابي ، الشَّرْيانُ الفؤادي (المعدي) ؛ التوزع: الانحناء الصغير للمَعدة ، الجزء البطني للمريء ، الفص الأيسر للكبد.

coronary artery الأيسر التاجي الأيسر (left anterior descending)

الشَّرْيانُ العَضُدي العَميق العَميق الشَّرْيانُ العَضُدي الشَّرايينُ المنسَأ : الشَّرْيانُ العَضُدي ؛ الفروع : الشَّرايينُ المُعَندُيَّةُ ، الشَّرْيانُ الجَانبيُّ الأوسَط للعَضلَة الدَّاليَّة ، الشَّرْيانُ الكُعْبُريُّ الجَانبي ، الشَرايين العَضَلية ؛ التوزع : عظم العضَد ، مَفْصلُ المرفق ، عَضلات الذراع العلوي بما في ذلك المرفق ، عَضلات الذراع العلوي بما في ذلك

الشّرْيانُ الرَّقبي العَميق العَميق الشّرْيانُ الرَّقبي العَميق المنشأ : الجذع الضلعي الرقبي ؛ الفُروع : الفروع النُّخاعيَّةُ للْشَرْيان الفقري ، الشَرايينُ العَضَليَّة ؛ التوزع : النخاع ، عَضَلات الرقبة العميقة .

العَضَلَة الثلاثية الرؤوس والدَّاليَّة .

الشَّرْيانُّ الرَّقبي النَّازلُ deep descending العميق العميق العميق هو الفرعُ العميق للفرع النازل من الشريان القذالي .

deep external الشريان الفرجي الخارجي pudendal artery

(=arteria pudenda externa profunda)

المنشأ: الشريان الفخذي ؛ الفروع: الصفنية الأمامية أو الشفرية الأمامية والفروع الأربية ؛ التوزع: الأعضاء التناسلية الظاهرة ، الجزء الإنسي العلوي من الفخذ.

الشِّرْيانُّ الوَجْهي العَميق deep facial artery هو الشريان الفكِّي العلوي .

الشِّرْيانُ الفَخذي العميق تالعميون الشِّرْيانُ الفَخذي العمين الفروع: الشَّرْيانُ الفَخذيُّ الفروع: الشَّرْيانُ الفَخذيُّ الإنْسي، الشَّرْيانُ المُنْعَطفُ الفَخذيُّ الوحْشي، الشَّرايينُ العَضلَيَّة الثَّاقبَة ؛ التوزع: عَضلات الفخذ، مَفْصلُ الورك، رأس وجسم الفخذ، العَضلات الألوية.

الشّرْيانُ المُنْعَطِفُ الغائرُ الشّعَطِفُ الغائرُ المُنعَطفُ الغائرُ العميق (في الفخذ) circumflex artery (=الفرعُ العميق للشريان arteriae circumflexae المنعطف الفخذي arteriae circumflexae الإنسي) (إلانسي) وفرعٌ صاعد باتجاه الحفرة المدوَّرية يتفاغر مع الشرايين الألوية .

ويسير إنسياً فوق العضلة الدرقية الحلقية باتجاه الرباط الحلقي الدرقي ، ويتفاغر مع نظيره في الجهة المقابلة .

الشِّرْيانُ الفَخذي crural artery

(=arteria femoralis)

المنشأ: امتداد الشِّرْيان الحَرْقَفي الظَّاهر ؛ الفُروع: الشِّرْيانُ الشُّرْسوفيُّ السَّطْحيَ ، الشَّرْيانُ الخَرْقَفي المُنْعَطفُ السَّطْحي ، الشَّرايينُ الفَرْجيَّةُ الظَّاهرة ، الشِّريان الرُّكْبيُّ النَّازل ، الشِّريان الرُّكبيُّ النَّازل ، الشِّريانُ الفَخذي العَميق ، شَرايينٌ عَضليَّة ؛ الشِّريانُ الفَخذي العَميق ، شَرايينٌ عَضليَّة ؛ التوزع: جلد جدار البطن ، المنطقة الأربية والعجان ، عضلات الفخذ ، الأعضاء التناسلية الظاهرية ، الغدد اللمْفيَّة الأربية .

الشِّـرْيانُ المَرارِي cystic artery

(= arteria cystica TA)

المنشأ: الشِّرْيانُ الكَبدي الأيمَن ؛ الفروع: الشَّرْيانُ المَراري السَّطحي، الشَّرْيانُ المَراري العَميق؛ التوزع: المرارة.

الشِّرِيانُ الصدْغيِ الأمامي temporal artery

(= arteria temporalis profunda anterior) المنشأ: الشريان الفكي ؛ الفروع: إلى العظمة الوتدي ؛ الوجنية والجناح الكبير من العظم الوتدي ؛ التوزع: العضلات الصدغية ، التفاغر مع

الشريان الصدغي الأوسط.

الشّرْيانُ البَظْرِي العَميق deep artery of clitoris المنشأ: الشّرْيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الجسْمُ الكَهْفيُّ للبظر.

الشَّرْيانُ القَضيبي العَميق deep artery of penis الشَّرْيانُ القَضيبي العَميق الغائر ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الجسْمُ الكَهْفيُّ للقَضيب.

الشَّرْيانُ الأذني العَميق شالسَّرْيانُ الأذني العَميق السَّرْيانُ الأذني العَمين المنسأ : السَّرْيانُ الفَكِّي ؛ الفروع : شرايين المفصل الفكي الصدغي ؛ التوزع : الطبقة الجُليديَّة المبطنة للنفق السمعي الظاهر ، السطح الخارجي للغشاء الطَبْلي ، المَفْصلُ الصُدْغي الفكي السُفْلي .

النَّارَٰل

النَّازل

الأين)

النازل

للشريان التاجي الأيمن

الشِّرْيانُ اللِّساني العَميق deep lingual artery السفلية ، الذقن ، العضلة الضرسية اللامية . المنشأ : الشِّرْيَّانُ اللِّساني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الشريان السنى dental artery التوزع: عَضَلات اللسان الداخلية ، الغشاء الحلفي الخلفي الشّرْيانُ الفكّي ؛ الفروع : الشرْيان المخاطى اللساني . الشريان الأخمصي العميق deep planter artery المنشأ : الشِّرْيانُ الظَّهْرَانيُّ للقَدَم ؛ الفروع : تكوِّن الشَّرايينُ المشْطيَّةُ الأخْمَصيَّة الأولى مع السنِّي ، الشِّرْيانُ السِّنْخي ، الشرايين العَضَليَّة ؛ التوزع: الطواحن، الأسْنَان الثُنَائيَـة الشُّرف (الضَّواحك) للفَكُّ العُلُوي ، الغشاء المُخاطي الشِّرْيان الأخْمَ صَى الوَحْشَي ، والقوس لِحَبْ الفك العُلْوي ، اللثة . الأخمصية ؟ التوزع: الجانب السفلي والجوانب الشِّريان الركْبي descending genicular المجاورة من إصبك القَدَم الأول والثاني . artery المنشَأ : الشِّرْيانُ الفَخذي ؛ الفروع : شرْيان الشِّرْيانُ الصدْغي deep posterior الخَلْفي العميق مَفْصلي ، شرايينٌ عَضليَّة ، الشِّرْيانُ الصافن ؛ temporal artery (= الشريان الصدغي التوزع : مَفْصلُ الركبة والعَضَلات المجاورة له . (=arteria temporalis الشِّرْيان الحَنكي العميق الخلفي) profunda posterior) descending palatine المنشأ : الشريان الفكي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ المنشأ: الشِّرْيانُ الفكِّي (شرْيانُ الفكِّ العُلُويِّ) ؛ التوزع: العضلة الصدغية ، وتفاغر مع الشريان الفروع : الشَّرايينُ الحِّنكيَّةُ الصُّغْرَى ، الشِّرْيانُ الصدّغي الأوسط . الشَّرَابُ الصُّدْغَيَّةُ الحَنكَيُّ الكَبير ؛ التوزع : الحَنكُ الرَّخُو ، الحَنكُ deep temporal الصُّلْتُ ، اللَّوزَةُ ، اللَّهَ ، الغُدَدُ الحَنكيَّة . العَميقَة arteries الشِّرْيانُ التَّاجِي المنشأ: الشِّرْيانُ الفكِّي (شرْيانُ الفكِّ العُلُويِّ) ؟ descending posterior الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : العَضَلَةُ الصُّدُّعَيَّة . النَّازِلُ الخَلفي coronary artery (=ramus interventricularis الفرع بين =) الشِّرْيَانُ الأسْهَرِي deferential artery المنشأ: الشريان السرى ؛ الفروع: الشريان البطين الخلفي posterior arteriae الحالبي ؛ التوزع: الأسهر (القناة الناقلة للشريان التاجي coronariae للمني) ، المثانة ، الحويصلة المنوية ، الحالب ، dextrae) يمثِّل استمراراً للشِّرْيان التَّاجي الأيمَن ، يروِّي الخصية. السطح الحاجزي للبطينين وجزءاً من الحاجز شريان العضلة الدالية deltoid artery الشرايين السنية بين البطينين. dental arteries الشريان الكتفي الأمامية descending scapular (anterior) المنشأ: الشِّرْيانُ تَحْتَ الحَجاج ؛ الفروع: المنشأ: الشِّرْيانُ الرَّقَبِيُّ المسْتَعْرِضِ أو الشِّرْيان الشرْيان السنِّي ، شريان دواعم السنن. تَحْتَ التَّرْقُوةَ ؟ الفروع: شرايينٌ عَضَليَّة ؟ الشريان السنني dental artery السفلي أسفلي السفلي السفلي الشريانُ الفكِّي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الفكِّي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ اللَّمِي ، شرْيانُ الضَّرْسِيُّ اللامِي ، شرْيانُ التوزع: العَضَلَةُ الرَّافَعَةُ للكَتف، العَضَلَةُ الظَّهْ رَبُّهُ العَرِيْضَة ، العَضِلَةُ شبْ المنْحرِفَة ، العضلة المعينيَّة . سنِّي ، شريان دواعم السنن ؛ التكوزع : الفك الفرع الهامشي الأيمن dexter arteriae

coronariae dextrae

السفلي ، أسنان الفك السفلي ، اللثة ، الشفة

فرعٌ يمرُّ باتجاه قمَّة القلب على طول الحافة الحادة الراحية المخصوصة (proper palmar) للقلب ، ويتفرَّع فوق البطين الأيمن . المنشأ: الشرايين الإصبعية الراحية الأصلية ؟ الشَّـ ابنُ الحـحاسَّة diaphragmatic arteries الفروع: فرع ظهراني ؛ التوزع: جوانب المنشأ: الأورطي البطني ؛ الفروع: الشَّرايينُ الأصابع ، مسند أظافر الأصابع . الكُظْرِيَّة العُلُويَّة ؟ التوزع: الحجاب، الغُدَّةُ الشر ايين الإصبعية digital arteries الكُظْ يَّة . (proper planter) الأخمصية المخصوصة المنشأ: الشَّرايينُ المشْطيَّةُ الأخْمَصيَّة ؛ الفروع: الشرايين الحجاسة diaphragmatic arteries لا يوجد ؛ التوزع: أصابع القدم. العلو بة (superior) الشرايين الإصبعية (= arteriae phrenicae superiores) digital arteries المنشأ: الأورطي الصدري ؛ الفروع: لا يوجد ؛ الراحية المخصوصة (proper volar) المنشأ: الشرابين الإصبعية الراحية الأصلية ؛ التوزع: السطح العلوي للجزء الفقري من الفروع: فرع ظهراني ؛ التوزع: جوانب الحجاب. الشريان الحجابي الأصابع ، مسند أظافر الأصابع . diaphragmatic artery (= الشريان الحجابي digital arteries of foot الشــر ايين (= arteria phrenica المشطبة الأخمصية السفلي) inferior) (common) المنشا : الأورطى البطني ؛ الفروع : الكظرى المنشأ : القوس الأخْمَصية ؛ الفروع : الشَّراييْنُ الظّهْ رانيَّةُ لأصابع القَدَم ، الشَّرايينُ الثَّاقبَة العلوى ؛ التوزع: الحجاب ، الغدَّة الكظرية. الأماميَّة . التوزع : أصابع القدم . الشرايين الإصبعية digital arteries الحانسة الشرايين الظهرانية digital arteries of foot (collateral) المنشأ: الشرايين الإصبعية الراحية الأصلية لأصابع القدم (dorsal) المنشأ : الشرايين المشطية الخلفية ؛ الفروع : لا الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الأصابع. الشرايين الإصبعية الراحية المايين الإصبعية الراحية يوجد ؛ التوزع: ظهر أصابع القدم. الشرايين الظهرانية الظهرانية (common palmar) المنشأ: القوس الراحية السطحية ؛ الفروع: لأصابع اليد (dorsal) المنشأ: الشرايين السنعية الخلفية ؛ الفروع: لا الشرايين المخصوصة الراحية الإصبعية ؛ التوزع: الأصابع . يوجد ؛ التوزع: ظهر الأصابع. الشرايين الإصبعية distributing arteries digital arteries · . الأخمصية الأصلية معظم الشرايين ، فيما عدا الشرايين الموصِّلة ، (common plantar) المنشأ: الشرايين المشطية الأخمصية ؛ الفروع: من النوع العضلي ، تمتد من الأوعية الكبيرة إلى الشرايين الصغيرة ؛ وتسمى أيضاً الشرايين الشرايين الأخمصية المخصوصة لأصابع القدم؟ التوزع: أصابع القدم. . (Musculara arteries) العضلية الشَّر إيْنُ الظَّهْرِ أَنيَّةُ الشرايين الإصبعية digital arteries dorsal arteries للِّسان (= الفُروعُ اللِّسانيَّةُ الراحية الأصلية (common volar) of tongue المنشأ: القوس الراحية السطحية ؟ الفروع: (= rami dorsales الظَّهْرِ انيَّةُ للْشِّرْيان الشرايين الخصوصة الراحية الإصبعية ؛ التوزع: linguae arteriae اللِّسَاني) الأصابع . lingualis TA) المنشأ : الشُّريان اللساني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الشرايين الإصبعية digital arteries

التوزع: الغشاء الخاطي لجزء اللسان الخلفي، القوس الحنكية اللسانية ، اللَّوزَة ، لسان المزمار ، الحنك الرخو . الشِّهُ يَانُ الظَّهُ وَانِي للبَظْرِ dorsal artery of clitoris (= arteria dorsalis clitoridis) المنشأ : الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: البظر. الشِّرْيانُ الظَّهْرِ انِّي للقَدَمِ dorsal artery of foot المنشأ: امتداد الشِّرْيان الظُّنْبوبي الأمامي ؛ الفروع: الشِّرْيانُ الرُّصُغيُّ الوَحْشي والإنْسيّ والشِّرْيانُ القَوسيُّ القَدَمي والشرْيان الأخْمصي العَميق ؛ التوزع : القدم ، أصابع القدم . الشِّرْيانُ الظَّهْراني الأنفي طorsal artery of nose المنشأ: الشِّرْيانُ العَّيني ويُعطى الشريان الدمعي ؛ الفروع: لايوجد ؛ التوزع: جلد الأنف ، كيْسُ الدَّمْع . الشِّرْيانُ الظَّهْرِ اني dorsal artery of للقَضيْب penis المنشأ : الشريان الفرجي الغائر ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: حَشَفَةُ وقُلْفَةُ القَضيب، الجلد والغمْدُ اللِّيفي للجسْم الكَهْفي . الشريان الظهراني dorsal artery of tongue المنشأ : الشريان اللساني ؛ الفروع : لايوجد ؛ التوزع: الغشاء المُخاطي لجزء اللسان الخلفي، القوس الحَنكية اللسَانية ، اللَّوزَةُ ، لسان المزمار ، الحنك الرخو . dorsal digital arteries الظَّهْرَانيَّةُ لأصابع القَدَم of foot المنشأ : الشرايين المشطية الظهرانية ؛ الفروع : لا

يوجد ؛ التوزع: أصابع القدم.

يوجد ؛ التوزع : أصابع اليد .

العظام الظّهْراني (في السَّاعد)

المنشأ : الشرايين السنعية الظهرانية ؛ الفروع : لا

dorsal interosseous artery

الظَّهْرانيَّةُ لأصابع اليد

dorsal digital arteries

of hand

(of forearm)

المنشأ: الشِّرْيانُ بَينَ العظام الأصْلى ؛ الفروع: الشِّرْيانُ بَينَ العظام الرَّاجع ؛ التوزع : العَضَلات الغائرة لظهر الساعد. الشَّ ابِينُ السِّنْعِيَّةُ dorsal metacarpal الظُّهُ انبَّة arteries المنشأ : الشِّرْيانُ الكُعْبُري أو الفروع الظَّهْرانية للرسغ ؛ الفروع : الشَّرَاييْنُ الظَّهْرانيَّةُ للأصَابِعَ ؛ التوزع:ظهر الأصابع. الشّر ايينُ المشطيّةُ dorsal metatarsal الظُّهُ انبَّة arteries المنشأ: الشِّرْيانُ الكُعْبُري أو الفروع الظَّهْرانية للرسغ ؛ الفروع : الشَّراييْنُ الظَّهْرَانيَّةُ للأصابع ؛ التوزُّع : ظهر الأصابع . الشِّرْيانُ البَنْكرْياسي dorsal pancreatic الظَّهْراني الطِّهْراني السِّريانُ الطِّحالي ؛ الفروع : الشِّريانُ البنكرياسي الأيمَنُ السُّفْ فُلي ، الشِّريانُ . ريسي الأيسر السُّفَّلي ؛ التوزع: البَنكرياس. الشِّرْيانُ الكَتفى الظَّهْراني dorsal scapular artery (=ramus profundus الفَرَّعُ العميقُ للْشِّرِيان (=ramus profundus) المُسْتَعْرِضِ الرَّقَبِي arteriae transversae colli TA) المنشأ : الشِّرْيانُ الرَّقَبِيُّ الْمُسْتَعْرِض أو الشِّرْيان تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : شرايينٌ عَضليَّة ؟ التوزع: العَضَلَةُ الرَّافَعَةُ للكَتف ، العَضَلَةُ الظَّهْرَّيَّةُ العَريْضَة ، العَضلَةُ شبْهُ المنْحَرفَة ، العضلة المعسة. الشِّرْيانُ الظَّهْر اني للقَدَم dorsalis pedis artery المنشَّ : امتُداد الشِّرْيان الظُّنْبوبي الأمامي ؟ الفروع : الشِّرْيانُ الرُّصُغيُّ الوَحْشي والإِنْسي والشِّرْيانُ القَوسيُّ القَدَمي والشّريانَ الْأخْمصيّ

العَميق ؛ التوزع : القدم ، أصابع القدم . dorsomedian artery الشِّرْيَانُ الظَّهُ راني الناصف للنخاع of spinal cord مصطلح يشير إلى أحد الفروع النخاعية للشريان الفقري.

. rami spinales arteriae vertebralis انظر تحت (inferior) المنشأ : الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الشَّ ابينُ الاثْناعَشَ بَّة duodenal arteries شرْيانُ العَضِلَة المُشَمِّرة ، الشرِّيانُ العاني ، المنشأ : الشِّرْيانُ المساريقيُّ العُلْوي ؛ الفروع : فرع (أمامي ، خلفي) ؛ التوزع : البنكرياس ، شَّر اينٌ عَضَلَّة ، شريان الرباط المدور للرحم ؛ التوزع: المشمِّرة (العَضلَة المعلِّقةُ للخُصْية)، الإثناعشري . شرْيانٌ صادر عَضَلَات الصفاق البطني ، الجلد . efferent artery يقصد به شرْبانُ الكُسكة الصَّادر. الشريان الشرسوفي epigastric artery السطحي المنشأ : الشِّرْيانُ الفَخذي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ شوْمانُ الكُسية efferent artery of الصَّادر glomerulus التوزع: الجزء السفلي لجدار البطن ، العقد (=arteriola glomerularis efferens) اللمْفيَّة الظاهرية اللسانية ، الجلد . الشرينات التي تخرج من الكبيبات الكلوية ، الشريان الشرسوفي وتنقسم إلى شعيرات دموية تروِّي أنابيب epigastric artery الكلية ؛ ويسمى أيضاً الشريان الصادر من العلوي (superior) ري المنشأ : الشِّرْيانُ الصّدْريُّ الغائر ؛ الفروع : الكسيات (Efferent artery of glomerulus) أو الوعاء الصادر من الكبيات Efferent vessel of) الشريان الجلدي ، شرايين عضكيَّة ، الشريان الصفاقي ، الشِّرْيانُ الحجابي ، الشِّرْيانُ (glomerulus) أو الوعاء الصادر الكبيبي (Vas الكَبدى ؛ التوزع: الجلد، عَضلات ولفافة . efferens glomeruli) الجَزَء العلوي لجدار البطن ، الحجاب ، شَدَ البِنُّ مَدُ نَةً elastic arteries (=) شرايين مرنة موصِّلة ؛ جذوعٌ شريانية الصفاق ، الرباط المنجلي الكبدي. الشَّراينُ فَوقَ الصُّلْبَة episcleral arteries المُشراينُ فَوقَ الصُّلْبَة المُروع : لا تتصف بحجم ومرونة كبيرين ، مثل الأورطي والشريان تحت الترقوة والجذع الرئوي . الشِّرْيانُ المصرِّف يوجد ؛ التوزع: القُزَحيَّة ، الجسم الهدبي ، emulgent artery ري -(= شرْيانُ الكُلْيَة) الصلبة ، المُلتَحمَة . (=arteria renalis) المنشأ : الأورطى البطني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الشَر اينُ المريئيَّة esophageal arteries المنشأ: الشِّرْيانُ الأورطي الصَّدْريُّ ، الشِّرْيانُ الكُظْرِيُّ السُّفْلِي ، الشِّرْيَانُ الإحْليلي ، الشِّرْيان الدَّرَقي السُّفْلي ، الشِّرْيانُ المَعديُّ الأيسَر ؛ الكُلُوى الخَلْفي والأمامي ؛ التوزع: الكُلْية ، الغُدَّةُ الْكُظْرِيَّة ، الحالب . الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: المرىء. شرْيانٌ انْتهائي esophageal arteries الشرايين المريئية end artery شريان عمر بمراحل من التفرع من دون أن تظهر السفلية (inferior) القنوات التي توصله بشرايين أخرى ، و لهذا لا هي الفروع المريئية للشريان المعدى الأيسر. تصل _ في حالة انسداده _ كمية مناسبة من الشريان المريئي esophageal artery أحد الشرايين المريئيَّة. الدم إلى النسيج الذي يعتمد عليه في إمداده الشِّرْيانُ الغرْبالي ethmoidal artery أحد الشرايين الغربالية ، مثل الشريان الغربالي epigastric artery أحد الشرايين السفلية ، مثل الشريان الشرسوفي الأمامي . الشريان الغربالي السفلي . ethmoidal artery

(anterior)

الأمامي

الشريان الشرسوفي

epigastric artery

المنشأ: الشِّرْيانُ العَيني ؛ الفروع: الشِّرْيانُ (=arteria thoracica السَّحائي ، الشَّرْيانُ الأنفى ؛ التوزع: الحجرات lateralis TA) الهوائية الغربالية الأماميّة والمتوسطة ، الجيب الحَيْهِي ، الأمُّ الحافية ، جوف الأنف . الشريان الغربالي ethmoidal artery (posterior) لي الشِّرْيانُ العَيني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ العَيني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ external maxillary السَّحائي ، الشِّرْيانُ الأنفيُّ ؛ التوزع: الحجرات artery الهوائية الخلفية ، الأمُّ الجافيّة ، جوف الأنف . الشَّرْيانُ السُّباتي الظَّاهر external carotid artery رين . المنشأ : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الأصْلي ؛ الفروع : الجزء الأمامي : الشِّرْيانُ الوَجْهِي ، الشِّرْيانُ الدَّرَقيُّ العُلُوي ، الشِّرْيانُ اللِّساني ؛ الجزء ري -الخلفي : الشَّرْيانُ القَذالي ، الشَّرْيانُ الأَذْنَى الخَلْفَي ؟ الجنزء الإنسى : الشِّرْيانُ البُلْعومي الصَّاعد ؛ الجزء النهاتي : الشِّرْيانُ الصُّدْغيّ السَّطْحَى ، الشِّرْيانُ الفكِّي العُلُويِّ ؛ التوزع : الوجه الأمامي للوجه والرقبة ، جانب الرأس ، الجمجمة ، الأمُّ الجافية ، الجزء الخلفي لفروة الرأس . الشَّرْيانُ الشُّرْسوفي external planter external epigastric artery (=arteria plantaris artery المنشأ: الشريان الجرقفي الظاهر ؛ الفروع: lateralis) فروع صاعدة ؛ التوزُّع : المنطقة الحرقفية ، جدار البطن ، المنطقة الأربية . الشِّرْيانُ الحَرْقَفي الظَّاهر external iliac artery المنشأ: امتداد الشِّرْيان الحَرْقَفي الأصلي ؟ الفروع: الشِّرْيانُ الحَرْقَفي السُّفْلَي ، الشِّرْيانُ external pudendal الْمُنْعَطَفُ الحَرْقَفِيُّ العَميقَ ، الشِّرْيانُ arteries الشُّرْسَوفي ، شَرايينُ عَضَليَّة ؛ التوزُّع: الجزء السفلي مَن جدار البطن ، الأعضاء التناسلية الظاهرية ، العَضَلَة القطنية الكبيرة ، العَضَلَة الْمُشَمِّرة (العَضَلَة الْمُعَلِّقةُ للخُصْبة) ، الأسْهر (القناة الناقلة للمني) في الذكر ، الرباط المدور للرحم في الأنثى . external spermatic الشِّرْيانُ الشَّدْيي external mammary artery

(= الشِّرْيانُ الصَّدْري حو من الشَّـرْيانُ الإبطي ؛ الفــروع : الفــروع الفــروع الثديية ؛ **التوزُّع** : العَضَلات الصَّدْريَّة ، العَضَلَةُ المنشاريَّةُ الأمامَّة ، العُقَدُ اللِّمْ فيَّةُ الإنطيَّة ، غُدَّةُ الثَّدْي (في الأنثَي). شريان الفك العلوى الظاهر (=الشريان الوجهي) (arteria facialis TA==) المنشأ : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : القسم العنقي: الشِّرْيانُ الحَنكيُّ الصَّاعد، الشرْيان اللوزى ، الشرْيان الغدى ، الشِّرْيانُ تَحْتَ الذَّقْنَ ؟ القسم الوجهي: الشِّرْيانُ الشَّفَويُّ السُّفلي ، الشُّرْيانُ الشَّفَويُّ العُلُوى ، الشَّر ايَنُ الأَنفَيَّةُ ٱلوحشيَّةُ ، الشِّر ْيانِ الزَّاوي (في الوجه) ، شَرايين عَضَليَّة ؛ التوزع: الوجه، اللُّوزَةُ ، الحنك ، الغدد والعَضَلات الشفوية للشفة ، الغدد تحت الفك السفلي ، جناح وظهر الأنف، عَضَلات التعبير. الشِّرْيانُ الأخْمَصي (= الشِّرْيانُ الأخْمَصي المنشأ: الشِّرْيانُ الظُّنْبوبيُّ الخَلْفي ؛ الفروع: الشَّرايينُ المشْطَّيَّةُ الأخْمَ صبَّة ، القوس الأخْمُصية ؛ التوزع: عضلات القَدَم، جلد أصاْبَعُ القَدَم والجانب الوحشي من القدم. الشِّرايين الفرجية الظَّاهرة المنشأ : الشِّرْيانُ الفَخذي ؛ الفروع : الشَّرايينُ الصَّفَنيَّةُ الأماميَّة أو الشَّرايينُ الشَّفريَّةُ الأماميَّة ، الشَّرَايينُ الأربيَّة ؛ التوزع: جلد الصَّفَن والعجان في الذكر ، الشُّفْرُ الْكَبِيرِ والعجان في الأنثى ، جلد أسفل البطن. الشِّريان المنوي

الظَّاهِ

(=شريان

artery

(=artery cremasterica TA)

العضلة المشمرة)

. cremasterica artery انظر تحت

الشّرْيانُ الوَجْهِي الشّباتيُّ الظّاهر ؛ الفروع : المنشأ : الشّرْيانُ السُّباتيُّ الظّاهر ؛ الفروع : القسم العنقي : الشّرْيانُ الحَنكيُّ الصَّاعد ، الشرْيان اللوزي ، الشرْيان الغدي ، الشّرْيانُ التَّفويُّ العُلُوي ، تَحْتَ الذَّقْنِ ؛ القسم الوجهي : الشَّرْيانُ الشَّفويُّ العُلُوي ، الشَّرْيانُ الشَّفويُّ العُلُوي ، الشَّرْيانُ الشَّفويُّ العُلُوي ، الشَّرايينُ الأَنفيَّةُ الوَحْشيَّةُ ، الشَّرْيانِ الزَّاوي (في الوجه ، اللوجه) ، شَرايينُ عَضليَّة ؛ التوزع : الوجه ، اللوزةُ ، الحنك ، الخدد والعَضلات الشفوية للشفة ، الغدد تحت الفك السفلي ، جناح وظهر الأنف ، عَضلات التعبير .

الشريان المستعرض الوجهي (transverse)
الوجهي الفروع : الشِّرْيانُ الصُّدْغيُّ السَّطْحي ؛ الفروع : الشريان الغدي ، شرايينٌ عَضَلية ، شريان جلدي ؛ التوزع : الغُدَّةُ والقناة النكفية ، العَضَلَة الماضغة ، جلد الوجه .

شريان فالوب (=الشَّرْيانُ الرَّحمي) (arteria uterina) (إالشَّرْيانُ الرَّحمي) المنشأ : الشَّرْيانُ الحَرْقَفي الغائر ؛ الفروع : شرْيانُ عُنُق الرَّحم ، الشَّرْيانُ المبيضي ، الشَّرْيانُ المبيضي ، الشَّرْيانُ المهبلي ، الشَّرْيانُ المهالي ، الشَّرْيانُ الخالبي ، الشَّرْيانُ الرباطي ؛ التوزع : الرَّحم ، الأنبوبُ الرَّحم ، الأنبوبُ الرَّحم ، اللَّرَّحم ، الرَّباطُ المدوّرُ للرَّحم ، جزء من المهبل ، المبيض .

الشَّرْيانَ الفَخدي الشَّرْيانُ الفَخدي الظَّاهر ؛ المنسأ : امتداد الشَّرْيانُ الحَرْقَفي الظَّاهر ؛ الفسوع : الشَّرْيانُ الشُّرْسوفي السَّطْحي ، الشَّرايينُ السَّرْيان الحَرْقَفي المُنْعَطفُ السَّطْحي ، الشَّرايينُ الفَرْجيَّةُ الظَّاهرة ، الشَّريان الرُّكْبيُّ النَّازل ، الشَّرْيانُ الفَخذي العَميق ، شَرايينٌ عَضليَّة ؛ الشَّرْيانُ الفَخذي العَميق ، شَرايينٌ عَضليَّة ؛ التوزع : جلد جدار البطن ، المنطقة الأربية والعجان ، عَضلات الفخذ ، الأعضاء التناسلية الظاهرية ، الغدد اللمْفيَّة الأربية .

الشريان الفخذى femoral artery

الأصلي (common)

(=arteria femoralis)

المنشأ: استمرار الشريان الحرقفي الظاهر؛ الفسروع: الشرسوفي السطحي، الحرقفي المنعطف السطحي، الفرجي الظاهر، الفخذي العميق، الركبي النازل؛ التوزع: جدار البطن السفلي، الأعضاء التناسلية الظاهرة، الطرفان السفليان.

الشريان الفخذي العميق (deep) المنسَّد : الشَّرْيانُ الفَخذي أَّ الفروع : الشَّرْيانُ المُنْعَطَفُ المُنْعَطَفُ الفَخذي المُنْعَطفُ الفَخذي المُنْسي ، الشَّرْيانُ المُنْعَطفُ الفَخذي الوَحْشي ، الشَّرايينُ العَضليَّة الثَّاقبَة ؛ التوزع : عَضلات الفخذ ، مَفْصلُ الوَرك ، رأس وجسم الفخذ ، العَضلات الألوية .

femoral artery الشريان الفخذي (superficial) هو استمرار للشِّرْيان الفخذي .

الشِّرْيانُ المنْعَطَفُ الفَخذي تاسريانُ المنْعَطَفُ الفَخذي المَوْحْشي الوَحْشي المنسَا : الشِّرْيانُ الفَخذيُّ العَميق ؛ الفروع : شرايين صاعدة ونازلة ومستعرضة ؛ التوزع : مفصل الورك ، عضلات الفخذ .

الشِّرْيانُ المنعَطفُ الفَخذي الشِّرْيانُ المنعَطفُ الفَخذي الإِنْسي الإِنْسي المُشطأ : الشَّرْيانُ الفَخذيُّ العَميق ؛ الفروع : الشَّرْيانُ العَميق ، شرايين عميقة وصاعدة ومستعرضة وحُقية ؛ التوزع : مفصل الورك ، عضلات الفخذ .

الشّرْيانُ الشَّطُوي الشَّطُوع : المنسأ : الشريان الظنبوبي الخلفي ؛ الفروع : الشريان الثاقب ، الموصل ، العقبي ، الفروع الوحشية والإنسية الكعبية والشبكة العقبية ؛ التوزع : خارج وخلف الكاحل ، عضلات الربلة العميقة .

الشرايين القطنية الخامسة lowest lumber (= lowest lumber arteries) (= الشرايين القطنية arteries)

البُطَينَين ، الشِّرْيانُ الأذَيني الأيسَر ، الشِّرْيانُ المُنْعَطَفُ ، شرْيانُ العقدة الجيبية الأذينية ؛ التوزع: العقدة الجيبية الأذينية ، الحاجز بين البُطينين ، الأذين الأيسر ، البُطينُ الأيمن والأيسر .

gastric artery (posterior) الشريان المعدي الخلفي (=arteria gastrica posterior)

المنشأ: الشريان الطحالي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الجدار المعدي الخلفي .

الشريان المعدي الأيمن (right) الشريان المعدي الأيمن الكبديُّ الأصلي أو الشَّرْيانُ الكَبديُّ الأصلي أو الشَّرْيانُ الكَبديُّ المَخْصوص ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : النهاية البوابية للمَعدة على طول الانحناء الصغير .

الشريان المعدي الأيمن (right inferior) السفلي (right inferior) (= الشريان المعدي (= الشريان المعدي الأيمن) (= الشريي الأيمن) (المنشأ : الشريان المعدي الإثناع شري ؛ الشروع : المعدي ، الشربي ؛ التسوزع : المعدة ، الشرب الكسر .

وهstroduodenal الشّرْيانُ المُعدي الإثناعشري الإثناعشري المنسط : الشّريْيانُ الكَبديُّ الأصْلي ؛ الفروع : الشّريانُ المُعدي الشرْبيُّ الأبَنن ، الشَّرايينُ البَنْكرياسيَّةُ الإثناعَ شَريَّةُ العُلُويَّة ، الشَّرايينُ خَلَفَ الإثناءَ شَري ، الشريان البَنْكرياسي ؛ التسوزع : قاع المُعدة ، الإثناء شسري ، البنكرياس ، الثَّرْب الكبير .

الشِّرْيانُ المَعدي الثَّرْبي gastroepiploic artery هو أحد الشريانين المعديين الشربيين الأيمن أو الأسر.

الشريان المعدي الليسر الشربي الأيسر (left) artery (left) المنشأ : الشِّرْيانُ الطِّحالي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ المعدي ، الشِّرْيانُ الشربي ؛ التوزع : المَعدة ، الشَّرب الكبير .

المنشأ: الشِّرْيانُ العَجُزي النَّاصف ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: العجز ، العَضَلَة الحرقفية . الشَّرْيانُ القَطني الخامس fifth lumbar artery المنشأ: الشريان العجزي الأوسط ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: العجز ، العضلة الألوية العظمى ؛ ويسمَّى الشريان القطني الأسفل . المشريان الجَبْهي frontal artery المنشأ: الشريان الجيني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الجزء الأمامي من الفروة ؛ ويسمى الشريان الجبهة .

frontobasal artery الشريان الجبهي (lateral) القاعدي الجانبي (= arteria frontobasalis lateralis)

المنشأ : الجزء الجزيري من السِّرْيانُ الْخِيُّ الأُوسَط ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزُّع : قشرة الفص الجبهي الوحشي السفلي .

الشريان الجبهي (medial) القاعدي الإنسي (medial) المنشأ: الجنوء بعد الموصل للشّرْيانُ الحّيُّ الأمامي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: قشرة الفص الجبهي الإنسى السفلي .

الشِّرْيانُ الحَبْليّ (في الخصية) تا funicular artery هو الشريانُ الخصوي .

الشرايين المعدية القصيرة (short) gastric arteries (short) المنشأ : الشِّرْيانُ الطِّحالي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : قاع المَعدة .

الشِّرْيْانُ المَعدي قدينًا الشِّرْيان المَعدي أحد الشرايين المعدية ، مثل الشِّرْيان المَعدي الأيمن .

الشريان المعدي الأيسر المنسط : الجنوب الليسط : الجنوب البطني ؛ الفروع : الشرايينُ المريعية ، الشريانُ الفؤادي المريعية ، الشريانُ الفؤادي (المعدي) ؛ التوزع : الانحناء الصغير للمعدة ، الجزء البطني للمريء ، الفص الأيسر للكبد .

gastric artery الشريان المعـدي (left inferior) الأيسر السفلي المنوع : الشرّيانُ الأماميُّ بين

gastroepiploic artery الشريان المعدى (medial superior) العلوي المنشأ : الشِّرْيانُ المأبضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الثربي الأيمن المُعن المُعن المُعنى المُعنى ؛ الفروع : المُشرُّ يانُ المَعديُّ الإثناعشَري ؛ الفروع : التوزع:عظم الفخذ، مفْصلُ الركبة، الشِّرْيانُ المعدى ، اَلَشِّرْيانُ الثربَي ؛ التوزع: العَضَلات الحِياورة للرضفة. المعدَة ، الثَّرْب الكسر. الشريان الركبي genicular artery الشريان المعدى gastroesophageal artery (middle) المنشأ: الشِّرْيانُ المأبضي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ المريئي الشريان المعدى التوزع: الأربطة المتصالبة والغشاء الزليلي gastro-omental artery الثربي الأيسر الشربي الأيسر الشربي الأيسر الشربيانُ الطّحالي ؛ الفروع : الشّرْيانُ لَفْصل الركبة. الشِّر ْمانُ الْأَلُو ي gluteal artery المعدي ، الشِّرْيانُ الشربَي ؛ التوزع: المعدة ، واحد من الشرايين الألوية ، مثل الشريان الألوي السفلي والتي تغذى العضلات الموجودة في الثَّرْب الكبير. الشريان المعدى ظهر الفخذ. gastro-omental artery الشربان الألوي الثربي الأيمن gluteal artery (right) المنشأ: الشِّرْيانُ المَعديُّ الإِثْناعشري؛ الفروع: السفلي السفلي الشريانُ الحرقفيُّ الغائر ؛ الفروع : الشِّرْيانُ المعديّ ، الشِّرْيانُ الشربي ؛ التوزع: المُعدَة ، الثَّرْب الكسر. الشِّرْيانُ الوَرْكي ، الشِّرْيانُ الْعُصْعُصِي ، شَرايين عَضَلَبَّة ، شرِّيان مَفْصلي ، شريان جلدي ؟ الشريان الركبي genicular artery النازل التوزع: العَضَلات الموجودة في ظهر الفخذ. (descending) المنشأ : الشِّرْيانُ الفَخذي ؛ الفروع : شرْيانٌ الشربان الألوي gluteal artery مَفْصلي ، شرايينٌ عَضليَّة ، الشِّرْيانُ الصافن ؟ (superior) المنشأ: الشِّرْيانُ الحَرْقَفي الغائر ؟ الفروع: التوزع : مَفْصلُ الركبة والعَضَلات المجاورة له . الشريان الركبي الجانبي الشِّرْيانُ السَّطْحي ، الشِّرْيانُ العَميق ، الشَّرايينُ genicular artery الْمُغَذِّيةُ ، شرْيان مَفْصلى ؛ التوزع: العَضكلات السفلي المنشأ : الشِّرْيانُ المأبضي ؛ الفروع : لايوجد ؛ الموجودة في الورك والفّخذ ، الحرقفة ، جلد التوزع: مَفْصلُ الركبة ، عَضَلَة الساق. السطح الظهراني للعجز ، مَفْصلُ الورك . الشريان الركبي الجانبي شرايين الغدة التناسلية gonadal arteries genicular artery هي شرايين المبيضين أو شرايين الخصيتين. (lateral superior) المنشأ : الشِّرْيانُ المَابضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الشِّرْيانُ البَنكرْياسي great pancreatic التوزع: الجزء السفلي للفخذ ، مَفْصلُ الركبة ، artery المنشأ : الشِّرْيانُ الطِّحالي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الرضفة والعَضكلات المجاورة. الشريان الركبي الإنسى التوزع: البَنكرياس. genicular artery السفلي السفلي السفلي الشريانُ المأبضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الشَّر اين الحجابَية great phrenic arteries الكبيسرة (= arteria phrenica أُعلِينُ الحجابيَّةُ التوزع: النهاية الدَانيَة للظنبوب ، مَفْصلُ inferiores TA) المنشأ: الأورطي البطني ؛ الفروع: الشَّرايينُ الشريان الركبي الإنسى genicular artery

الكُظْرِيَّة العُلْوِيَّة ؛ التوزع : الحجاب ، الغُدَّةُ الكُظْرَيَّة .

الشريانَ الحجابي great phrenic artery الشريانَ الحجابي الكبير (السفلي)

(=inferior phrenic artery)

المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : الشَّرايينُ الكُظْرِيَّة العُلُويَّة ؛ التوزع : الحجاب ، الغُدَّةُ الكُظْرِيَّة .

الشَّرْيانُ الحَنكي الكَبير greater palatine artery المُشرَّيانُ الحَنكي النَّازِل ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الحنك الصلب.

hardening of arteries تَصَلُّبُ الشَّــرَايِين (= arteriosclerosis)

حالة من زيادة قساوة جدران الشرايين نتيجة توضُّع الشحوم فيها ، ويُلاحظ ذلك في ارتفاع ضغط الدم وفرط شحميات الدم .

الشَّرايينُ الحَلزونيَّة helicine arteries

1 _ شرايين صغيرة لها باطنة بطولها على جانب واحد منها ، وتوجد في الباطنة ألياف عضلية طولية ، وهي تتبع مساراً ملففاً أو منحنياً ، وتفتح مباشرة في الجيب الكهفي بدلاً من الشعيرات الدموية ، ولها دور أساسي في انتصاب النسيج الناعظ .

2_الشرايين الحلزونية القضيبية.

3 _ الفروع اللولبية للشريان الرحمى .

الشَّرايينُ الْحَلَزونيَّةُ of penis القَضيبيَّة الطَّهْراني للقَضيب والشِّرْيانُ الظَّهْراني للقَضيْب والشِّرْيانُ الظَّهْراني للقَضيْب والشِّرْيانُ الطَّونية القَضيبيُّ العَميق ؛ وتخرج الشرايينُ الحلزونية من الأوعية الدموية للقضيب التي تحتقن (تنتفخ) مسببة انتصاب العضو الذكري ، وتسمى شرايين موللر (Arteries of Müeller).

الشَّرْيانُ البَاسوري البَّسورية ، مثل الشريان البَاسورية ، مثل الشريان الباسورية ، مثل الشريان الباسورية ، مثل الشريان الباسوري السفلي .

الشريان المستقيمي hemorrhoidal artery

السفلي السفلي الشرّيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؛ الفروع : لا المنشأ : الشّرْيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : عضلات وجلد النَّاحية الشَّرَجيَّة ، المُسْتَقيم ، العَضَلَةُ المُصرَّةُ الظَّاهرةُ للشَّرج .

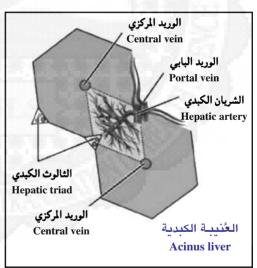
hemorrhoidal artery الشريان الباسوري (middle)

هو الشريان المستقيمي الأوسط .

hemorrhoidal artery الشريان الباسوري (superior)

العلوي المتداد الشَّرْيان المساريقي السُّفلي ؟ المنشأ : امتداد الشَّرْيان المساريقي السُّفلي ؟ الفروع : يتفاغر مع الشَّرايين المُسْتقيمية السُّفليَّة ؛ التوزع : المستقيم .

الشّرْيانُ الكبدي الأصلي ؛ المنشأ : الجذْعُ هو الشّرْيانُ الكبدي الأصلي ؛ المنشأ : الجذْعُ البَطْني ؛ الفروع : الشّرْيانُ المَعديُّ الإثناعشري ، الشّرْيانُ الكبديُّ الخُصوص ، الشّرْيانُ المَعديُّ الأعرب الكبير ، الثّمن ؛ التوزع : المعددة ، الشّرب الكبير ، البنكرياس ، الإثناعشري ، الكبد ، المرارة .



الشريان الكبدي (common) الأصلي الطّني ؛ الفروع : الشَّرْيانُ المعديُّ المَخْصوص ، الشَّرْيانُ الكَبديُّ المَخْصوص ، الشَّرْيانُ الكَبديُّ المَخْصوص ، الشَّرْيانُ الكَبديُّ المَخْدة ، الثَّرْب

التوزع: العضلة الدالية ، مفصل الكتف الكبير ، البنكرياس ، الإثناعشري ، الكبد ، والعضلة المدوّرة الصغيرة والعضلة الثلاثية الشريان الكبدى الرؤوس . hepatic artery شرْيانُ الزجاجيَّة المخصوص المخصوص المخصوص المنشأ : الشّرْيانُ الكَبديُّ الأصْلي ؛ الفروع : hyaloid artery المُنشأ : شرْيانُ الشَّبكيِّة المَرْكَزي ؛ الفروع : لا الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأيسَر ، الشِّرْيانُ الكَبدي يوجد ؛ التوزع: الجسم الزجاجي ، عدسة الأيمَن ، الشِّرْيَانُ المعدي الأيمَن ؛ التوزع : العين. الشِّرْيانُ اللامي الكبد ، المرارة ، الجزء البوابي في المُعدَة . hyoid artery (= الفَرْعُ فَوقَ اللامي للشِّرْيان الشِّرْيانُ الوَرْبِي highest intercostal (= ramus suprahyoideus الأعْلى artery arteria lingualis المنشأ: الجذع الضلعي الرقبي ؛ الفروع: اللِّسَاني) TA) الشِّرْيانان الورْبيَّان الخَلْفيَّان الأُوَّلُ والثَّاني ؟ فرع يسير على طول الحافة العلوية للعظم التوزع: الحيز الوربي الأول والثاني ، النخاع ، اللاّمي مروِّياً العضلات فوق اللامية ومتفاغراً عَضَلات الظهر. مع نظيره في الجهة الثانية. الشِّرْيانُ الصَّدْرِي الشَّرْيانُ الخَشَلي hypogastric artery highest thoracic (=الشِّرْيانُ الحَرْقَفي الأعْلى artery (=arteria iliaca المنشأ : الشِّرْيانُ الإبطى ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الغادُ) المنشأ : الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ الأصْلي ؛ الفروع : التوزع: العَضَلات الصدريَّة ، جزء من الصَّدر ، الجذع الأمامي : الشِّرْيان السِّدادي ، الشَّرْيانُ الألوي السُّفْلي ، الشِّرْيانُ الألوي السُّفْلي ، العَضَلَةُ المنشاريَّةُ الأماميَّة ، العَضلات الوربيَّة . الشِّهُ مَانُ المنْعَطَفُ العَضُدي humeral anterior الشِّهُ إِنَّ السُّرِّي ، الشِّهُ إِنَّ المُشانِي السُّفْلي ، circumflex artery المنشـــا : الشّــرْيـانُ الإِبْطى ؛ الفــروع : الشّــرْيانُ الشِّرْيَانُ الرَّحمي ، الشِّرْيانُ المَهْبلي ، الشِّرْيانُ الْمُسْتَقَيمي الأوسَط ، الشِّرْيانُ الفَرْجِيُّ الغائر ؟ الصَّاعد ، الشِّريان النَّازل ؛ التوزع: رأس العضد ، مَفْصلُ الكتف ، الرأس الطويلة الجندع الخُلْفي: الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ القَطني، الشَّرايينُ العجزيَّةُ الوَحْشيَّة ، الشِّرْيانُ الألوى للعَضِلَة ذات الرأسن ، عَضِلَة العضد ، العَضِلَة الدَّاليَّة ، العَضِلَة الغرابية العضدية ، وتر العُلُوى . التوزع: جدار الحوض وأحشاؤه، العَضِلَة الصِدرية الكسرة. الإلية ، أعضاء التوالد ، الوجه الإنسى للفخذ . الشِّرْيانُ العَضُدى hypophyseal artery الشِّرْيانُ النُّخامي humeral artery المنشا : امتداد الشّريانُ الإبطى ؛ الفروع: واحد من الشرايين النخامية ، مثل الشريان الشِّرْيانُ العَضُديُّ العَميق ، تغذية عظمة النخامي السفلي. العضد ، الشِّرْ يَانُ الزَّنْدي العُلْويُّ الجَانِي ، الشريان النخامي hypophysial artery الشِّرْيانُ الزَّنْدي السُّفْلي الجانبي ، شرايين السفلي (inferior) عَضليَّة ؛ التوزع: عَضَلات الكتف ، الذراع ، (=arteria hypophysialis inferior) الساعد ، اليد ، مَفْصلُ المرفق . فرعٌ صغير من الجزء الخِّي للشريان السباتي الشِّهُ عانُ المنْعَطفُ الغائر الذي يروِي الغدَّةَ النخامية . humeral posterior العَضُدي الخَلْفي الشريان النخامي circumflex artery hypophysial artery المنشأ : الشريان الإبطى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ العلوي (superior)

	المنشأ : الشِّرْيانُ السُّباتي		العجان .
	يوجد ؛ التوزع : الغُدَّةُ النخ	iliac artery	الشريان الحرقفي
ileal arteries	الشَّرَايِيْنُ اللَّفَائِفِيَّة	(external)	(الظاهر)
العُلْوي ؛ الفروع : لا	المنشأ: الشِّرْيانُ المساريقيُّ		المنشأ: استبداد الشِّرْياد
	يوجد ؛ التوزع : اللفائفي .	مِّي السُّفْلي ، الشِّرْيانُ	الفروع : الشِّرْيانُ الحَرْقَ
ileocolic artery	الشريان اللفائفي القولوني	عــمــيق ، إلشِّــرْيانُ	المُنعَطفُ الحَرْقَفي ال
(= ileocolic	(= الشريان اللفّائفي	ضَلَيَّة ؛ا لتوزَّع : الجزء	الشُّرْسوفي ، شَرايين عَ
artery ascending)	القولوني الصاعد) "	، الأعضاء التناسلية	السفلي من جدار البطن
(= ileocolonic	(= الشريان الحرقفي القسولوني) المنشأ: الشريانُ المسارية	نية الكبيرة ، العَضَلَة	الظاهرة ، العَضَلَة القط
artery)	القــولوني)	ةُ للخُصْيَة) ، الأسْهَر	المشَمِّرَة (العَضَلَة المعَلِّقَا
ِّ العُلْوي ؛ الفروع :	المنشأ: الشِّرْيانُ المساريقي	الذكر ، والرباط المدور	(القناة الناقلة للمني) في
، الشِّرْيانُ الأَعْوَرِيُّ	الشِّرْيانُ الأعْوَرِيُّ الأمامي		للرحم في الأنثى .
ي ، فرع قولوني	الخَلْفي ، الشِّرْيانُ الزَّائد	iliac artery	الشريان الحرقفي
ة ؛ التوز ع : الأعور ،	(الصَّاعد) ، فروع لفائفيَّا	(internal)	للرحم في الأنثى . الشريان الحرقفي الغائر
، الجزء القاصي من	الزائدة ، القولون الصاعد	مي الأصْلي ؛ الفروع :	المنشأ : الشِّرْيانُ الحَرْقَة
	اللفائفي .	نُ السِّدادي ، الشِّرْيانُ	الجذع الأمامي : الشِّرْياد
ileocolic artery	الشريان اللفائفي	إِنَّ الأَلُويُّ السُّفْلِي ،	الألويُّ العُلْوي ، الشِّرْ،
(ascending)	القولوني الصاعد	رْيانُ المَشَانَىُّ السُّفْلي ،	الشِّرْيانُ السُّرِّي ، الشِّر
(= ileocelic	(= الشريان اللفائفي	ـرْيانُ المَهْـبلِّي الشِّرْيَانُ	الشِّرْيانُ الرَّحمي ، الشِّ
artery)	القـولوني)	مِّرْيانُ الفَرْجِي الغائر ؛	المُسْتَقيمي الأوسط، الش
(= ileocolonic	(= الشريان الحرقفي	نُّ الحَـرْقَفي القطني ،	الجـذع الخَلْفي : الشِّـرْيا
artery)	القــولـونى)		الشَّرايينُ العجُزيَّةُ الوحْ
AO W	ileocalic artery انظر تحت		العُلُوي ؛ التوزع : جـدا
ileocolonic artery	الشِّرْيانُ الحَرْقَفي القولوني	هرة ، ناحية الشرج ،	الأعضاء التناسلية الظا
(= ileocolonic	(= الشريان اللفائفي	إلية .	الوجه الإنْسي للفخذ ، ال
artery)		iliac artery (small)	الشريان الحرقفي الصغير
(= ileocolic artery	(= الشريان اللفائفي	في القطني Arteria)	هو الشريان الحرق
ascending)	القولوني الصاعد) "		iliolumbalis) ؛ المنشأ
	انظر تحتّ ileocolic artery	وع الحرقفية والقطنية ،	الداخلي ؛ الفروع : الفر
iliac artery	الشريان الحرقفي		الشرايين العجزية الوحش
(anterior)	الأمامي	بة القطنية الخامسة ،	الحوض والعظام ، القطع
ى ٠	هو الشريان اللفائفي الأمام		العجز .
iliac artery	الشريان الحرقفي	iliac deep	الشِّريانُ المُنْعَطَفُ الحَرْقَفي
(common)	الأصلى	circumflex artery	العميق
؛ الفروع : الشِّرْيانُ	المنشأ : الأورطي البطني	في الظَّاهر ؛ الفروع :	المنشأ : الشِّرْيانُ الحَـرْقَ
	الحَـرْقفي الغـائر ، الشِّـرْيار		الشِّرْيانُ الصَّاعد ؛ التور
· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	التوزع : الحوض ، الناحي		العَضَلَة الحرقفية ، العَضَا

المحاورة ، العَضِلَة المائلة ، العَضِلَة المستعرضة . inferior epigastric الشِّرْ بِانُ الْمُنْعَطِفُ الحَرْقَفِي iliac superficial artery المنشأ : الشِّه يانُ الحَه قَفيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : circumflex artery المنشأ : الْسِّرْيانُ الفَخذي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ شرْيانُ العَضِلَة الْمُشَمِّرَة ، الشرْيانُ العاني ، التوزع: جلد الناحية الإربية ، العدد اللمفيّة شُرايينٌ عَضليَّة ، شريان الرباط المدور للرحَم ؛ التوزع: العضلة المُشَمِّرة (العَضِلَة المُعَلِّقُةُ للخُصيّة) ، عَضَلات الصفاق البطني ، الجلد . الشِّرْيانُ الحَرْقَفي القَطَني iliolumbar artery المنشأ: الشرْيَانُ الحَرْقَفيُّ الغائر؛ الفروع: الشِّر ابين المريئية inferior esophageal الشَّرايينُ القَطَنيَّة ، الشِّرْيانُ الحَرْقَفي ، الشَّرايينُ السفلية arteriess الشِّرْيانُ الألوى السُّفْلي inferior gluteal artery النُّخاعيَّة ؛ التوزع: العَضلَة القطنية الكبرة ، المنشأ : الشِّرْيانُ الحَّرْقَفيُّ الغائر ؛ الفروع : العَضَلَة المربعة للقطن ، العَضَلات البطنية الشِّرْيانُ الوَرْكي ، الشِّرْيانُ العُصْعُصي ، شَرايينٌ إ والألوية ، الحرقفة ، ذنب الفرس . الشِّرْيانُ السِّنْخيُّ عَضَليَّة ، شرِّيانٌ مَفْصلي ، شريْكَ جلدي ؟ inferior alveolar التوزع : عَضَّلات ظهر الفَّخذ . artery المنشأ : الشِّرْيانُ الفكِّي ؛ الفسروع : الشِّرْيانُ الشِّرْيان الباسوري inferior hemorrhoidal الذَّقْني ، الشِّرْيانُ الضِّرْسيُّ اللامي ، شرْيانٌ artery سنِّي ، شريان دواعم السن ؛ التوزع: الفك (= arteria rectalis السَّفلي ، أسنان الفك السفلي ، اللثة ، الشفة inferior) المنشأ : الشِّرْيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؛ الفروع : لا السفلية ، الذقن ، العضلة الضرسية اللامية . يوجد ؛ التوزع: عضلات وجلد النَّاحية الشِّرْيانُ المحْفَظي inferior capsular الشَّرَجيَّة ، المُسْتقيم ، العَضَلَةُ المُصرَّةُ الظَّاهرةُ artery (= arteria suprarenalis =) inferior TA) inferior laryngeal المنشأ : الشريان الكُلُوي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ artery ي لمنشأ : الشِّرْيانُ الدَّرَقيُّ السُّفْلي ؛ الفروع : لا التوزع: الغدةُ الكُظْريَّة. الشِّرْيانُ الْمُخَيِخي يوجد ؛ التوزع: عَضَلات الحنجرة ، الغشاء inferior cerebellar السفْلي السَّرْيانُ الفَكِّي العلوي ؛ الفروع : المُسَّرِّيانُ الفَكِّي العلوي ؛ الفروع : المخاطى للحنجرة . الشِّرْيانُ الرُّكْبي inferior lateral genicular الشِّرْيانُ الذَّقْني ، الشِّرْيانُ الضِّرْسيُّ اللامي ، السَّفْلي الوحْشي المنشأ : الشِّريانُ المأبضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ شرْيانٌ سنِّي ، َشريان دواعم السن . َ أَلشِّرْيانُ السنَّى السفْلي inferior dental artery التوزع: مَفْصلُ الركبة ، عَضَلَة السَّاق. المنشا : الشُّرْيانُ تحت الحَجاج ؛ الفروع : الشريان اللسيني inferior lingular الشِّرْيانُ الذَّقْني ، الشِّرْيانُ الضِّرْسيُّ اللامي ، السفلي artery المنشأ: الفرع اللسيني للشريان الرئوي الأيسر ؛ شرْيانٌ سنِّي ، شريان دواعم السن ؛ التوزع : الفَك السفلي ، أسنان الفك السفلي ، اللثة ، الفروع: لايوجد؛ التوزع: القطعة اللسينية الشفة السفلية ، الذقن ، العضلة الضرسية السفلية للفص العلوى للرئة اليسرى . الشريان القطعي اللامية . inferior lingular

يوجد ؛ التوزع : عضلات وجلد النَّاحيَة اللسيني السفلي segmental artery الشَّرَجيَّة ، المستقيم ، العَضلَةُ المَصرَّةُ الظَّاهرةُ هو الفرع اللسيني السفلي للشريان الرئوي الأبسد . الشرابين الفصية inferior lobar arteries inferior segmental السفلية للرئة البسري of left lung artery المنشأ: الفرع الأمامي من الشريان الكلوي ؟ (= arteriae lobares inferiores pulmonis sinistri) الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة السفلية من فروعٌ من الشريان الرئوي الأيسَر تروِّي الفص الكلبة. الشريان القطعي السفلي من الرئة اليسري ، وتتكوَّن من عـدَّة inferior segmental artery السفلى الكلوي شراسن. of kidney المنشأ: الفرع الأمامي من الشريان الكلوى ؟ الشرابين الفصية inferior lobar arteries الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة السفلية من السفلية للرئة اليمني of right lung (= arteriae lobares الشَّــرْيانُ الكُظْري artery السُُّفْلي artery السُّفُلي المُطْري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ inferiores pulmonis dextrae) inferior suprarenal فروعٌ من الشريان الرئوي الأيمن تروِّي الفص السفلي من الرئة اليمني ، وتتكوَّن من عدَّة التوزع: الغُدَّةُ الكُظْريَّةَ . الشِّرْيانُ المساريقي الشِّرْيانُ الدَّرَقي inferior mesenteric inferior thyroid السَّفْليِّ السَّفْليِّ السَّفْليِّ ؛ الفروعِ : الشِّرْيانُ المُنشَا : الأورطي البطني ؛ الفروعِ : الشِّرْيانُ المنشأ أُ الجذع الدرقي الرقبي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ القولونيُّ الأيسر ، الشَّرايينُ السِّبْيَة ، الشِّرْيانُ الحَنْجَرِيُّ السُّفْلي ، الشِّرْيانُ الرغامي ، الشِّرْيانُ البُلْعومي ، الشَرايينُ المريئيّة ، الشِّرْيانُ الرَّقَبِيُّ المُسْتَقيمي ألعُلُوى ؛ التوزع: القولون النازل الصَّاعَد ، شَرايينُ عَضَلَيَّة ، شرْيانُ غدى ؟ والمستعرض والسيني ، الجزء العلوي من التوزع : الحَنْجَرة ، الرُّغامَى ، المرىء ، البُلْعُوم ، الغُدة الدَّرَقيَّة ، عَضِلات العُنُق . inferior pancreatic السفْلي السفْلي السَّدِيْنُ البَنْكرْياسيُّ الظَّهْـراني ؟ الشِّـرْيانُ البَنْكرْياسيُّ الظَّهْـراني ؟ الشِّرْيانُ الطَّبْلي inferior tympanic السُّفْلي السُّفْلي السُّفْلي السُّفْلي السُّفْلي السُّفِل السُّفْل السُّلِع عَلَيْ السَّاعِد ؛ الفروع : لا الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : البَنكرياس ، الثُّرْبُ يوجد ؛ التوزع: الجدار الإنسي لحجرة الأذُن الوُسْطَي . الشِّـرْيانُ الزَّنْدي inferior pancreaticoduodenal المَنْكُرْ ياسيَّةُ الإِثْناعَ شَرِيَّةُ السُّفْليَّة inferior ulnar . المنشأ : الشِّرْيَانُ المَساريقي العُلُوي ؛ الفروع : السفْلي الجَانبي collateral artery فرع أمامي وخلفي ؛ التوزع : البنكرياس ، (= arteria collateralis ulnaris inferior) المنشأ: الشريان العضدي ؛ الفروع: الفرع الإثناعشري . الشِّرْيانُ الْمُسْتَقيمي الأمامي ، الخلفي ، التفاغري ؛ التوزع: العَضكة inferior rectal الثلاثية الرؤوس ، مَفْصِلُ المرفق ، العَضِلَة artery المنشأ : الشِّرْيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؛ الفروع : لا الكاتَّة المدورة.

inferior vesical artery الشِّرْيانُ المثاني السُّفْلي السُّفُلي intercostal arteries الشر ابين ريق . المنشأ : الشِّرْيانُ الحرْقفيُّ الغائر ؛ الفروع : الوربية الأمامية (anterior) المنشأ: الشِّرْيانُ الصَّدْرِيُّ الغائر؛ الفروع: شرْيانُ البروستاتة ؛ التوزع : قاعُ المثانة ، البه و سُتاتَة ، الحُو َ بصَلَةُ الْمَنُو يَّة . شراين عضكيَّة ، شريان جلدي ؛ التوزُّع: الشِّرْيانُ تَحْت الضِّلْع الأحياز الأولى الخمسة أو الستة ، العَضَلَة infracostal artery (=ramus costalis الفَرْعُ الضِّلْعي الوَحْشي (=ramus costalis الصَدُريّة ، جلد الثَدْي . للشِّرُ عان الصدري الشرايينَ الوربية lateralis arteriae intercostal arteries thoracicae internae TA) الخلفية (posterior) المنشأ: الأورطى الصدرى ؛ الفروع: الشِّرْيانُ المنشأ : الأورطى الصَّدْريُّ ؛ الفروع : الفَرْوعُ الظَّهْ, انيّ ، الشَّرايينُ النُّخاعيَّة ؛ التوزع: جدار الظَّهْ انبَّة ، الجَّانبَّة ، الوَرْبيَّة ، الوَحْشيَّةُ ، الجلدية)، العَضَليَّة ؛ التوزع: الجزء العلوى من البطن العلوى أسفل الضلع الثاني عشر. infraorbital artery الشِّرْيانُ تَحْتَ الحَجاجِ الجدار الصدّري والجزء السفلي من الجدار المنشا : الشِّرْيانُ الفَكِّي العُلْوي ؛ الفروع : الصَدْري ، غدة الثَدْي . الشِّرْيانُ تَحْتَ الحَجاجِ ، الشَّرَايينُ السِّنْخيَّةُ الشريان الوربي الخلفي intercostal artery العُلُونَةُ الأماميَّة ، الشَّرابِينُ السِّنْخيَّةُ العُلُونَّةُ الأول (first posterior) الْتَوَسِّطة ؛ التَوزع: الحَجَاج ، الفَكُّ العُلُويّ ، جَسِيْبُ الفَكُّ العُلُويّ ، الأسنان ، الجَفن المنشا : الشِّرْيانُ الوَرْبِيُّ الأعْلى ؛ الفروع : الفَرْوعُ الظَّهْرانيَّة والنُّخَاعيَّة ؛ التوزع: الجزء السفلي ، عَضَلات العين الخارجية ، الجانب العلوى من الجدار الصدري. الخدى للأنف . الشريان الوربي intercostal artery الشَّ النُّ الأرْسَّة الأعلس inguinal arteries (highest) (=rami inguinales arteriae الفُرُوعُ الأَرْبِيَّةُ المنشأ : جذع الضلع الرقبي ؛ الفروع : الشِّرْيانان الوَرْبيَّان الخَلْفيَّان الأَوَّلُ والثَّاني ؛ التوزع: الحيز للشِّرْ يان الفَخذيّ) femoralis TA) الفروع الأربية للشريان الفرجي العميق ؟ تروّي الوربي الأول والثاني ، النخاع ، عَضَالات الناحية الأربية . الشِّرْيانُ اللامُسَمَّى الشريان الوربى الخلفي innominate artery intercostal artery (= الجذْعُ العَضُدى (second posterior) الثاني (= truncus المنشأ : الشِّرْيانُ الوَرْبِي الأعْلى ؛ الفروع : الرأسي) brachiocephalicus TA) الفَرْوعُ الظَّهْرانيَّة والنُّخاَّعيَّة ؛ التوزع : الجِّزء المنشأ : بداية قوس الأورطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الأصلى الأيمن ، الشِّرْيانُ تَحْت التَّرْقُوة العلوي من الجدار الصدري. الأيمن ؛ التسوزع: الجانب الأيمن من الرأس، الشريان الوربي intercostal artery الرقبة والذراع العلوى ، غدة التوتة ، الغُدَّةُ العلوي (superior) المنشأ: الجذع الضلعي الرقبي ؛ الفروع: الدرقية. الشِّرْيانان الوَرْبيَّان الخَلْفَيَّان الأَوَّلُ والثَّاني ؟ الشرايين الجزيرية insular arteries التوزع: الحيز الوربي الأول والثاني ، النخاع ، (= arteriae insulares) المنشبأ : الجيزء الجيزيري من الشِّيرْيانُ المُخِّيُّ عَضَلات الظهر. الشَّر ايينُ بَينَ الأوسكط ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : قشرة interlobar arteries فُصوص الكُلْكة الجزيرة . of kidney

الشِّرْيانُ البَكري ؛ الجنزء المُخِّي: الشِّرْيانُ النُّخامي العُلُوي ، الشِّرْيانُ العَيني ، شرِّيانُ المُشيْميَّة الأمامي ، الشِّرْيانُ المُخِيُّ الأمامي والأوسط ، الشِّرْيَانُّ الْمُوصِّلُ الخَلْفِي ؛ التوزع : الأذن الوسطى ، الدماغ ، النخامية ، عُقْدَةُ العَصَبِ الثُّلاثيِّ التَّوائم ، السحايا ، الحجاج ، الضفيرة المشيموية.

الشِّرْيانُ الحَرْقَفي الغائر internal iliac artery المنشّا : الشُّرْيانُ الحَرْفَى فِيُّ الأَصْلِي ؛ الفروع : الجَدْع الأَمامي : الشِّرْيانُ السِّدادي ، الشِّرْيانُ الأَلُوكُ العُلُوكِي ، الشِّرْيانُ الأَلُوكُ السُّفُلْي ، الشِّرْيانُ السُّرِّي ، الشِّرْيانُ المُثَانِيُّ السُّفْلَي ، الشِّرْيانُ الرَّحمي ، الشِّرْيانُ المَهْبِكي ، الشِّرْيانُ الْمُسْتَقَيميُّ الْأُوسَط ، الشِّرْيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؛ الجذع الخَّلْفي: الشِّرْيانُ الحَرْقَفِيُّ القَطني، الشَّر آينُ العَجْزيَّةُ الوَحْشيَّة ، الشرُّ يانُ الألويُّ العُلُوى ؛ التوزع: جدار وأحشاء الحوض، الأعضاء التناسلية الظاهرة ، ناحية الشرج ، الوجه الإنسى للفخذ ، الإلية .

الشِّرْيانُ التَّدْيي internal mammary artery (= arteria thoracica (چالشِّرْيانُ الصَّدْري) (= الشِّرْيانُ الصَّدْري) interna TA)

المنشأ: الشِّرْيانُ تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع: الشِّرْيانُ التَّاموريُّ الحجابي ، الفرع المنصى ، الشَّرايِّينُ التُّوتيَّة ، الفرع القصي ، الفرع الورّْبي الأمامي ، الشَّرايينُ الشَّاقِبَة ، الشَّرْيانُ العَضَليُّ الحجابي ، الشِّرْيانُ الشُّرْسوفيُّ العُلُوي ؟ التوزع: الجدار الصَّدْري الأمامي ، الحجاب ، بني المَنْصف مثل التَّأمور وغُدَّةُ التُّوتَة .

شَــــُ مان الفَكَّ internal maxillary العُلُويِّ الغائرُ artery (=الشِّرْيانُ الفكِّي العلوي) (=arteria maxillaris TA)

المنشأ : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : قسم الفك السفلى: الشِّرْيانُ الأذُّنيُّ العَـميق، الشِّرْيانُ الطَّبْلِّيُّ الأمامي ، الشِّرْيانُ السِّنْخيُّ ا

المنشأ: الشَّرايينُ القَوسيَّةُ الكُلُويَّة ؛ الفروع: الكبيبات الواردة ؛ التوزع : كبيبات الكلية . الشَّر ايينُ بَينَ interlobular arteries فُصَيصات الكُلْيَة of kidney المنشأ: الشَّرايينُ القَوسيَّةُ الكُلُويَّة ؛ الفروع: الكبيبات الواردة ؛ التوزع : كبيبات الكلية . الشَّر ايينُ بَينَ interlobular arteries فُصَيصات الكَيد of liver المنشأ: الفروع اليمني أو اليسرى للشِّرْيان الكَبدى المَخْصوص ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: بين فصيصات الكبد. الشريان الأذيني intermediate atrial

المتوسط الأيسر artery (left) شريان ينشأ من الجزء المنعطف للشِّرْيان التَّاجي

الشريان الأذيني intermediate atrial artery المتوسط الأيمن (right)

شريان ينشأ من الشِّرْيان التَّاجي الأيمن .

الشرايين intermetacarpal arteries السنعية الراحية (palmar) المنشأ: القوس الرَّاحية العَميقة ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع : العَضكة بين العظمتين ، عظام السنع ، العَضَلات الخراطينية الثانية والثالثة

والرابعة . الشِّرْيانُ السَّمْعي internal auditory artery (=arteria labyrinthi TA) (= الشِّرِّيانُ التِّيهي) المنشأ : الشِّرْيانُ القاعدي أو الشِّرْيانُ الْمُخَيخيُّ الأمامي السُّفلي ؛ الفروع: الشَّرايينُ الدِّهْليزيَّة ،

الشِّرْيانُ القَوقَّعْي ؛ التوزع: الأذن الباطنة. الشِّرْيانُ السُّباتي الغائر internal carotid artery الجيز العُنُقى: الجيب السُّبَاتيُّ ؟ الجيز ع الصخري: الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الطَّبْلي، القناة الجَناحيَّة ؛ الجزء الكهفى: الجيب الكهفى، الشِّرْيانُ الخيمي ، الشِّرْيانُ النُّخامي السُّفْلي ، الشِّرْيانُ السَّحاتي ، الشِّرْيانُ الثلاثي التوائم ،

الحجابي ، الشِّرْيانُ الشُّرْسوفي العُلُوي ؟ التَوزع: الجدار الصَّدْري الأمامي ، الحجاب ، بنَى المنْصف مثل التَّأمور وغُدَّةُ التُّوتَة .

interosseous artery الشَريان بين العظام الأمامي (anterior)

(= arteria interossea anterior)

المنشأ: الشريان بين العظام الأصلي أو الخلفي ؛ الفروع: الشريان الناصف؛ التوزع: الأجزاء العميقة من الوجه الأمامي للساعد؛ ويسمى أيضاً الشريان بين العظام الأخمصى.

الشريان بين العظام الأصلي (common) العظام الأصلي المنشأ : الشِّرْيانُ الزَّنْديُّ ؛ الفروع : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الخَلْفي (في السَّاعـد) ، الشِّرْيانُ بَينَ العظام الأمامي ؛ التوزع : العَضَلات الغائرة لظهر الساعد ، الكعبرة ، الزند .

الشريان بين العظام الخلفي (dorsal) المنشأ : الشِّريانُ بَينَ العظام الأصْلي ؛ الفروع : العَضَلات الشُّرْيانُ بَينَ العظام الرَّاجع ؛ التوزع : العَضَلات الغائرة لظهر الساعد .

الشريان بين العظام الخلفي (posterior) المشأ : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الأصلي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الرَّاجع ؛ التوزع : العَضَلات الغائرة لظهر الساعد .

الشريان بين العظام الراجع العظام الراجع المنشأ : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الخَلْفي (في السَّاعد) ؛ المنشأ : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الخَلْفي (في السَّاعد) ؛ الشريان بين العظام الراحي العظام الراحي (volar) المنشأ : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الأصْلي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ النَّاصف ، شَرايينٌ عَضَلية ، شَّرايين مُغَذِيّة ؛ التوزع : العَضَلات الغائرة الأماميّة

للساعد ، الكعبرة ، الزند . الشَّرايينُ بَينَ القطَع intersegmental

السُّفْلي ، الشَّرْيانُ السَّحائيُّ الأوسط (الشَّرْيانُ السَّحائيُّ المُتَّوِسَط) ، السَّرْيانُ السَّحائيُّ المَّسَرِيانُ السَّحائيُّ المَّسَرِيانُ الصَّدْغيةُ الإضافي ؛ القسم الجناحي : الشَّرْيانُ الصَّدْغية ، الشَّرْيانُ المَسْدُقي ؛ القسم الجناحي المحنكيَّ : الشَّرْيانُ السَّنْخي العُلُويُّ الخَلْفي ، الشَّرْيانُ السَّنْخي العُلُويُّ الخَلْفي ، الشَّرْيانُ المنفق الجناحي ، الشَّرْيانُ الحنكيُّ النَّازِل ، شريانُ النفق الجناحي ، الشريانُ الحنكيُ التُوزع : النَّازِن ، السن ، الأمُّ الجافية ، عُقْدةُ العَصب الشُفلية ، العَضلة الموقعة ، العَضلة الموقة ، السُفلية ، العَضلة الموقة ، العَضلة الموقة ، العَضلة الموقة ، عضكانَ المعية ، الحنك .

الشَّرْيانُ الفَرْجِي internal pudendal الشَّرْيانُ الفَرْجِي artery

المنشأ : الشريان الحرقفي الغائر ؛ الفروع : شرايينٌ عَضليَّة ، الشَّرْيانُ المُسْتَقيميُّ السُّفْلي ، الشَّرْيانُ المُسْتَقيميُّ السُّمْريانُ المَّرْيانُ المَضيبيُّ العَميق أو الشَّرْيانُ البَظْريُّ العَميق ، الشَّرْيان الظَّهْرانيُّ للقَضيْب أو البَّرْيانُ الطَّهْرانيُّ للقَضيْب أو السَّرْيانُ الطَهْرانيُّ للقضيْب أو السَّرْيانُ الظَهْرانيُّ للقضيْب أو البَّرْيانُ الظَهْرانيُّ للقضيْب أو العجان ، القناةُ الشَّرجيَّة ، الأعْضاءُ التَّناسُليَّةُ الظَّاهْرَة .

الشِّرْيانُ المَنوي الغائر arteria (= الشَّرْيانُ المَنوي الغائر earteria (= الشَّرْيانُ الخُصُويّ) (testicularis TA) المنشأ : السطح البطناني للأورطي البطني المُفروع : الشَّرْيانُ الحالبي ، ويتفاغر شريان

الفروع: الشِّرْيانُ الحالبي ، ويتفاغر شريان العضلة المشمرة مع الشريان الأسهري ، الفروع البربخية ؛ التوزع: البَرْيْخ ، الخُصْيَتان ، الحالب ، العَضَلَةُ المُشَمِّرة .

الشَّرْيَانُ الصَّدْري internal thoracic العَارُ الصَّدِري artery

المنسأ : الشِّرْيانُ تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : الشَّرْيانُ التَّأموريُّ الحجابي ، الفرع المنصفي ، الشَّرايينُ التُّوتيَّة ، الفرع القصي ، الفرع الوربي الشَّرايينُ التُّوتيَّة ، الفرع القاقبة ، الشَّرْيانُ العَضكى

(في الجنين) فروع ظهرانية مزدوجة من الشريان الأورطي للجنين ، تذهب في الأصل إلى النخاع ، لكن فيما بعد تذهب إلى الرقبة والظهر .

الشريان بين البطينين بين البطينين (anterior) الأمامي در الذاذ عربية الأمام الشريان التاحد الأمام الشريان التاحد التاحد

هو الفرع بين البطينين الأمامي للشريان التاجي الأيسر .

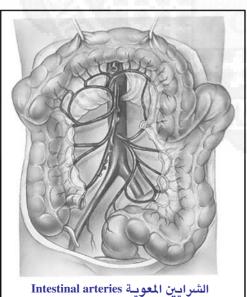
الشرايين الحاجزية arteries (anterior) هو الفروع الحاجزية بين البطينين للفرع الأمامي بين البطينين للفرع الأمامي بين البطينين للشريان التاجي الأيسر .

interventricular septal الشرايين الحاجزية بين البطينين الخلفية هي الفروع الحاجزية بين البطينين للفرع الخلفي بين البطينين للشريان التاجي الأيمن .

الشَّرايينُ المَعَويَّة الشَّرايينُ المَعَويَّة المُسَّرايينُ المَعَويَّة المُسْرايقي العُلُوي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: اللفائفي .

intrarenal arteries الشرايين داخل الكلية (= arteriae intrarenales)

تضمُّ مجموعةٌ من الشرايين مثل الشرايين بين الفصوص والفصيصات والشرينات القوسية.



الشَّرايينُ الصَّائميَّة jejunal arteries المُشرِّيانُ المُساريقيُّ العُلُوي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الصائم .

الشرايين الشفوية (anterior) الفرجية الأمامية

المنشأ : الشريان الفرجي الظاهر ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الشفران الكبيران .

الشرايين الشفرية الخلفية (posterior)

المنشأ : الشريان العجاني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزُّع : القسم الخلفي للشفر الكبير .

labial artery inferior الشريان الشفوي السفلي (=arteria labialis inferior)

المنشاً : الشَّرْيانُ الوَجْهي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التحوزع : غدد الشفة ، الغشاء المُخاطي وعَضَلات الشفة السفلية .

الشريان الشفوي العلوي labial artery superior المنشأ : الشَّرْيانُ الوَجْهي ؛ الفروع : الحاجزي ، الجناحي ؛ التوزع : الشفة العلوية ، الحاجز الأنف .

الْأَنفي ، جناح الْأَنف . الشَّرْيانُ الشَّفُوي السُّفْلي labial artery inferior (=arteria labialis inferior)

المنشأ : الشِّرْيانُ الوَجْهي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : غدد الشفّة ، الغشاء المُخاطي وعَضَلات الشفة السفلية .

الشِّرْيانُ الدَّمْعي ؛ الفروع : الشَّرْيانُ المَسْط : الشَّريانُ العَيني ؛ الفروع : الشَّرْيانُ الوَجْنيُّ ، الشَّرايينُ الجَفْنيَّةُ الوَحْشيَّة ، الشَّرْيانُ السَّحائيّ الرَّاجع ، الشَّرايينُ الهَدَبيَّة الطَّويلَة الخلفية ، شَرايينُ عَضَليَّة ؛ التوزع : الغدد الدمعية ، المُلتَحمة ، العَضلَة المستقيمة الوَحْشيّة والعلوية ، الخد ، النواتئ الهدبية ، الجفن .

الشِّرْيانُ الْحَنْجَرِي laryngeal artery

أحد الشرايين الحنجرية ، مثل الشِّرْيان الحَنْجَري الشِّرْيانُ الوَحْشي lateral planter الأخْمُصي artery الشَّر اينُ الأَنفيَّةُ lateral and septal posterior (=arteria plantaris lateralis) المنشأ: الشِّرْيانُ الظُّنْبوبيُّ الخَلْفي ؛ الفروع: الخَلْفيَّةُ والو حَشيَّةُ والحاجزيَّة nasal arteries المنشَأ : الشِّرْيَانُ الوَتَديُّ الحَنكي ؛ الفروع : لا الشَّر ابنُ المشْطيَّةُ الأخْمَصيَّة ، القوس يوجد ؛ التوزع: الجيب الجَبْهي، الجَيبُ الغرْبالي، جَيْبُ الفَكِّ العُلُوي، الجَيب الأخْمَصية ؛ التوزع: عضلات القَدَم، جلد أصابعُ القَدَم ، الجانب الوحشي من القدم. الوتّدي ، الحاجزُ الأنفي . الشريان الكعبي lateral posterior الشريان الكعبى lateral anterior malleolar الجانبي الخلفي malleolar artery الأمامي الوحشي هو الفرع الكعبي الوحشي للشريان الشظوي artery المنشأ : الشِّرْيان الظُّنْبوبي الأمامي ؛ الفروع : لا (Rami malleolares laterlaes (fibularis ؛ تروِّي فروعه الوجه الوحشي يوجد ؟ التوزع: جانب الكاحل الوحشى. الشريان القطعي lateral basal segmental للكاحل . الشَّر ابنُ العَحُرُ بَّةُ الوحشى القاعدي للرئة artery of left lateral sacral arteries الوَحْشيَّة المنشأ : الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ الغائر ؛ الفروع : 1_الفرع الأساسي الوحشي للشريان الرئوي الفروع النخاعية العلوية والسفلية ؛ التوزع: 2_الشريان القطعي الوحشي الرئوي الأيسر. عضلات وجلد السطح الظهراني للعجز، الشريان القطعي النَّفَقُ العَجُزي . lateral basal شرْيانُ القطْعة الوَحْشيَّة الأمامي القاعدي segmental artery of lateral segmental (في الكلوة) للرئة اليمني right lung artery ينشأ من الوريد القاعدي العلوي للفص الرئوي هو شرْيانُ القطعة الوَحْشيَّة (للكلبة). السفلي الأيمن . الشريان القطعى lateral segmental شريان الركبة الوحشي الكبدي lateral inferior artery of liver المنشأ: الفرع الأيسر من الشريان الكبدي الجانبي السفلي artery of knee المنشأ : الشريان الشظوى ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الأصلى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة التوزع: مفصل الركبة. الوحشية من الفص الأيسر من الكبد. الشريان القذالي الجانبي lateral occipital artery الشريان القطعي lateral segmental artery المنشأ: الشريان الخي الخلفي ؛ الفروع: الفرع الوحشى للرئة اليمني الوحشى للرئة الصدغى الأمامي ، الفرع الأوسط للصدغي يغذى القطعة الوحشية للرئة اليمني. المتوسط ، الفرع الصدغي الخلفي ؛ التوزع: الشريان الجانبي العلوي lateral superior أجزاء الفص الصدغي (الأمامي ، الإنسي ، artery of knee للہ کیة المتوسط ، الخلفي) . (= arteria superior lateralis genus) الشَّر ايينُ الجَهْنيَّةُ المنشأ : الشريان المأبضي ؛ الفروع : لا يوجد lateral palpebral التوزع: مفصل الركبة ، الفخذ ، الرضفة ، arteries المنشأ : الشِّرْيانُ الدَّمْعي ؛ الفروع : السُّفْلي العضلات المجاورة. الشِّرْيانُ الرُّصُغي الوَحْشي lateral tarsal artery والعُلُوى ؛ التوزع: الجَفُون ، الْمُلْتَحَمَّة .

المنشأ: الشِّرْيانُ الظُّهْرانيُّ للقَدَم؛ الفروع: لا الشِّرْيانُ المعدى الأيسَر left gastric artery المنشأ: الجَدْع البطني ؛ الفروع: الشَراينُ المرتبيّة ، الشَّريانُ البَوَّابِي ، الشَّريانُ الفؤادي يوجد ؟ التوزع: عَضَلات ومَفْصل الرُصُغ . الشِّرْيانُ الصَّدْرِي الوَحْشي الوَحْشي اللهِ المِلْمُلِي المِلْمُلِي المِلْمُلِي المِلْمُلِي اللهِ اللهِ اللهِ (المعكري) ؛ التوزع: الانحناء الصغير للمعدة ، الجزء البطني للمرىء ، الفص الأيسر للكبد . ب ربي الثديية ؛ **التوزع** : العَضَلات الصَّدْريَّة ، العَضَلَةُ الشِّرْيانُ المَعَدي left gastroepiploic النشاريَّةُ الأماميَّة ، العُقَدُ اللِّمْفيَّةُ الإِبْطيَّة ، غُدَّةُ الثَّرْبِي الأيسرَ arterv المنشأ : الشريان الطحالي ؛ الفروع : الفروع الثَّدْي (في الأنثَى). الشِّرْيانُ الأذيْني الأيسر (المعدية والثربية) ؛ التوزع: المعدة والثرب left auricular artery (= الشِّرْيان الْتَّاجي (= arteria coronaria الكسر. الشِّرْيانُ المعدي الأسب) left inferior gastric sinistra) المنشأ : الأورطى ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الأماميُّ بَينَ artery البُطينين ، الشِّرْيانُ الأذينيُّ الأيسر ، الشِّرْيانُ (= arteria gastro-omentalis sinistra) . المُنْعَطَفُ ، شِّرْيان العقدة الجيبية الأذينية ؛ المنشأ: الشريان الطحالي ؛ الفروع: الفروع التوزع: العقدة الجيبية الأذينية ، الحاجزيين المعدية والثربية ؟ التوزع: المعدة والثرب الكبير. البُطَينين ، الأذين الأيسر ، البُطَينُ الأيمن الشريان الحافوي left marginal (الهامشي) الأيسر artery والميسر . الشَّرْيان القولوني الأيسر left colic artery المُسرَد الشَّرْيانُ المساريقيُّ السُّفْلي ؛ الفروع : هو الفرع الهامشي الأيسر للشريان التاجي الشِّرْيانُ النَّازِل ، الشِّرْيانُ الصَّاعد ؛ التوزع: الشِّرْيانُ الرئوى الأيسر left pulmonary artery القولون النَازل، الجزء الأيسر للقولون المنشأ: الجذع الرئوي ؛ الفروع: تسمى الفروع المستعرض . الشِّــرْيانُ باسم القطعة المغذَّاة (القطعة القمية ، القطعة الأمامية النازلة) ؛ التوزع: الرئة اليسركي. left coronary artery of الشِّرْيانُ العَدَسي التَّاجِي الأيسرَ heart lenticulostriate المُخَطَّطي (=arteria coronaria sinistra) artery هو الشريان العدسي الخططي الخاص بالنَّزف المنشأ : الأورطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الأماميُّ بَين البُطَينَين ، الشِّرْيانُ الأَذِّينيُّ الأيسَر ، الشِّرْيانُ المُنْعَطف ، شرْيان العقدة الجيبية الأذينية ؟ lesser palatine التوزع: العقدة الجيبية الأذينية ، الحاجز بين arteries المنشأ : الشِّرْيانُ الحَنكيُّ النَّازل ؛ الفروع : لا البُطَينين ، الأذين الأيسر ، البُطَينُ الأيمن يوجد ؛ التوزع: الحنكُ الرَّخْو، اللَّوزَةُ الشِّرْ يانُ الإكليلي left coronary artery الشّرْيانُ اللّساني الشّريانُ السُّباتيُّ الظاهرِ ؛ الفروع : المنشأ : الشِّريانُ السُّباتيُّ الظاهرِ ؛ الفروع : المعدي الأيسر (= الشِّرْيانُ المعدى lingual artery of stomach (=arteria gastrica الشِّرْيانُ اللِّساني الظَّهْراني ، الشِّرْيانُ تَحْتَ الأبسر) sinistra) اللِّسان ، الشِّرْيانَ اللِّساني الْعميق ، الفرع فوق المنشأ : الجذع البطني ؛ الفروع : الفروع المريئية ؛

التوزع: المرىء ، الانحناء الصغير للمعدة.

اللامي ؛ التوزع : الغشاء المُخاطي وعَضَلات

اللسان ، الغُدَّةُ تحت اللسان ، اللثة ، اللَّوزَةُ ، لسان المزمار. lingular artery الشريان اللسيني المنشأ : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : فرع فوق اللامي ، تحت اللساني ، اللساني الظهراني ، اللساني العميق ؛ التوزع: اللسان ، الغُدَّةُ تحت اللسان ، الله زتان . الشريان اللسيني lingular segmental القطعي artery (= arteria lingularis) الشريان اللسيني ؛ فرع من الشريان الرئوي الأيسَر يتجه إلى الفص العلوي ، يكوِّن كلَّ الشراين اللسبنية السفلية والعلوية تقريباً ، ويروِّي القطَع اللسينية . الشَّر اينُ الهَدَبِية الطَّويلة long ciliary arteries (= arteriae ciliares posteriores longae) المنشأ: الشريان العيني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القزحية ، الناتئ الهدبي . الشِّرْيانُ القَطني الأسْفل lowest lumbar artery المنشأ : الشريَّانُ العجُّزيُّ النَّاصف ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: العجز، العَضلة الحرقفية. الشِّرْيانُ الدَّرقي الأسْفَل lowest thyroid artery المنشأ: قوس الأورطي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الغُدَّةُ الدَّرَقيَّة . الشَّر ابنُ القَطَنيَّة lumbar arteries المنشأ: الأورطي البطني ؛ الفروع: الفروع الظَّهْرانيَّةُ ، النُّخاعيَّة ؛ التوزع: الفقرات القطنية ، عَضَلات السعال ، الجدار البطني . الشِّرْيانُ الكَعْبِي malleolar artery أحد الشرايين الكعبية ، مثل الشِّرْيان الكَعْبي الأمامي الإنسي . شــرْيـانُ الفَكِّ السُّــفْلي mandibular artery (= الشِّرْيانُ السِّنْخي ۗ (= arteria alveolaris inferior TA) المنشأ : الشِّرْيانُ الفكِّي ؛ الفروع : الشريانُ

الذَّفْني ، الشِّرْيانُ الضِّرْسيُّ اللامي ، الشريان

السنِّي ، شريان دواعم السن ؛ التوزع : الفك

السفلي ، أسنان الفك السفلي ، اللثة ، الشفة السفلية ، الذقن ، العضلة الضرسية اللامية . الشِّرْيانُ الهامشي marginal artery (بحسب دروموند) (of Drummond) [السير ديڤيد دروموند ، 1932-1852 ، طبيب إنجليزي] . المنشأ: فرع من الشريان المساريقي (العلوي والسفلي) ؛ الفروع : شرايين مستقيمة لجدار المعي ؛ التوزع : جدار المعي . marginal artery of colon الشريان الهامشي للقولون (=marginal artery of (=شريان دروموند الهامشي) Drummond) المنشأ: فرع من الشريان المساريقي (العلوي والسفلي) ؛ الفروع : شرايين مستقيمة لجدار المعي ؛ التوزع: جدار المعي. الشِّرْيَانُ المَاضِغي السُّرْيَانُ المَاضِغي السُّرِيانُ الفكِّي العُلُوي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: العَضَلَة الماضغة. الشَّر ابنُ الخُشائيَّة mastoid arteries سعر ... (= الفُروعُ الخُشَّائيَّةُ (=rami mastoidei للشِّـرْيان الأذني arteriae auriculari الخَلْفي) posterioris TA) المنشأ: الفرع الإبرى الخشائي للشريان الأذيني الخلفي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: خلايا الهواء الخشائية . الشريان الخشائي mastoid artery المنشأ: الشريان القذالي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الخلايا الهوائية الخشائية. الشَّــرْيانُ الفَكِّي الطَّاهر ؛ الفروع : قسم المنشأ : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ الِفروع : قسم maxillary artery الفك السفلى: الشِّرْيانُ الأَذْنيُّ العَصيق، الشِّرْيانُ الطَّبْليُّ الأمامي ، الشِّرْيانُ السِّنْخيُّ السُّفْلي ، الشِّرْيَّانُ السَّحاتيُّ الأوسَط (الشِّرْيَانُ السِّحَائِيُّ المتَوسِّط) ، الشِّرْيانُ السِّحائيُّ الإضافي ؟ القسم الجناحي : الشّراييْنُ الصُّدْغية العميقة ، الشَّرايينُ ٱلجَناحية ، الشِّرْيانُ الماضغي ، الشِّرْيانُ الشِّدْقي ؛ القسم الجناحي

الحنكي: الشِّرْيانُ السنخي العُلْويُّ الخَلْفي، العَضَلَةُ الْمُبعِدةُ لإنهام القدَم ، جلد الجانب الشِّرْيانُ تَحْتَ الحَجاج ، الشِّرْيانُ الحنكي الداخلي من الأخمص. النَّازِل ، شـرْيانُ النفق الجناحي ، الشِّرْيان الشِّرْيانُ الكَعْبِي الخَلْفي medial posterior malleolar artery الإنْسي الطُّنْبوبيُّ الخَلْفي ؛ الفروع : لا النُلْعُومي ، الشِّرْيانُ الوتديُّ الحَنكي ؛ التوزع: الأذن ، السن ، الأمُّ الحافية ، عقدة العصب الثُّلاثيِّ التَّوائم ، العَضلة الصُّدْغية الفكية يوجد ؛ التوزع : جانب الكاحلَ الإنْسي . أ السُّفْكَيَّة ، العَضَلَة الماضغة ، العضَلة الموقّة ، شه بانُ القطعة medial segmental الأنْسبّة (في الكيد) عضلات العين ، الغُدَّةُ الدمعية ، الحنك . الشِّر ْيانُ الكَعْبِي المنشأ: الفرع الأيسر من الشريان الكبدي الأمامي الإنسى الأصلى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة malleolar artery المنشأ : الشِّرْيانُ الظنبوبيِّ الأمامي ؛ الفروع : لا الإنسية من الفص الأيسر من الكبد. يوجد ؛ التوزع: جانب الكاحل الإنسى. الشريان القطعي الإنسى medial segmental الشريان القطعي medial basal segmental artery artery of liver الكبدي المنشات : الفرع الأيسر من الشريان الكبدي الإنسى القاعدي of left lung للرئة السرى الأصلى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزُّع: القطعة الإنسية من الفص الأيسر من الكبد . (= arteria segmentalis الشريان القطعي medial segmental artery basalis medialis pulmonis sinistri) أحد الفروع المتجهة إلى الفص السفلي ، يروِّي الإنسى للرئة اليمني of right lung القطعة السفلية (القاعدية) الإنسية. (=arteria segmentalis شريان الركبة medial inferior medialis pulmonis dextri) الإنسي السفلي أحد فرعين يتجهان إلى الفص المتوسط ويرويّان artery of knee (= arteria inferior medialis genus) القطعة الانسبة منه. المنشأ : الشريان المأبضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الشِّرْيانُ الْمُخَطَّطي الإنْسي medial striate artery التوزع: مفصل الركبة. الشِّرْيانُ الرُّكْبي السفْلي المنشأ: الشريان الموصل الأمامي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: المذنب الأمامي ، البطامة ، medial inferior الطرف الأمامي للمحفظة الغائرة. genicular artery أَ الشِّرْيانُ المَّابضي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ شريان الركبة الإنسى medial superior التوزع: النهاية الدانية للظنبوب ، مَفْصلُ artery of knee العلوي (= arteria superior medialis genus) الشَّرايينُ الجَفْنيَّةُ المنشأ: الشريان المأبضي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ medial palpebral التوزع: مفصل الركبة ، الفخد ، الرضفة ، arteries المنشـــأ : الشِّــرْيانُ العَــيني ؛ الفــروع : العُلُويُّ العضلات المحاورة. الشَّر اينُ الرُّصْغيَّةُ الإنْسيَّة medial tarsal arteries والسُّفْلي ؛ التوزع: الجَفْون، الْمُلْتَحَمَّة، القناةُ الأنفيَّةُ الدَّمْعية . المنشأ : الشريان الظهراني للقَدَم ؛ الفروع : لا الشِّرْيانُ الأخْمصي الإنْسي medial planter artery يوجد ؛ التوزع: جلد ومفاصل الجانب الإنسى المُنشَأ : الشِّرْيانُ الظُّنْبُوبِيُّ الخَلْفي ؛ الفروع : لا الشِّ بانُ النَّاصف يوجد ؛ التوزع: العضلات المثنية للقدم، median artery

المنشأ : الشِّرْيانُ الغرْباليُّ الأمامي أو الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الغائر ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : المُّ الجَافِيَة للحفرة الأمامية للقحف .

meningeal artery, الشريان السحائى middle

المنشأ: الشِّرْيانُ الفكِّيِّ العُلُوي ؛ الفروع: الفرع الجَّبْهي ، الجداري ، الصخْري ، الدَّمْعي التفاغري ، السِّحائي الإضافي ، الشِّرْيَانُ الطَّبْليُّ العُلُوي ؛ التوزع: الأمُّ الجافية ، عظام القحف ، العَضلَة الموترة للطبلة ، عُقْدَةُ العَصَب الثَّلاثيِّ التَّوائم ، الحجاج ، الجوف الطَبْلي .

الشريان السحائى به posterior الخلفي المشرّيان البُلْعوميُّ الصَّاعد ؛ الفروع : لا

المشا السريان البلغومي الصاعد ؛ العروع . لا يوجد ؛ التوزع : الأمُّ ألجافية وعظام الحفرة الخلفة للقحف .

الشّرْيانُ الذَّقْن الشّريانُ الذَّقْن السنخي السفلي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الذقن .

شرايين الدماغ المتوسط mesencephalic arteries المنشأ: الشريان القاعدي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزُّع: السويقة الدماغية .

الشريان المساريقي السفلي المساريقي السفلي المساريقي السفلي المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : الشَّرْيانُ القولونيُّ الأيسر ، الشَّراينُ السِّيْنيَّة ، الشَّرْيانُ المُسْتَقيَميُّ العُلُوي ؛ التوزع : القولون النازل والمستعرض والسيني ، الجزء العلوي من المستقيم .

mesenteric artery, الشريان المساريقي superior

المنشأ: الأورطي البطني ؛ الفروع: الشَّرايينُ البَنْكرْياسيَّةُ الإِثْناعَ شَريَّةُ السُّفْليَّة ، الشَّرايينُ المعَويَّة ، الشَّرْيانُ الحَرْقَفيُّ القولوني ، الشِّرْيانُ القولوني الأوسَط ؛ القولوني الأوسَط ؛ التوزع: المعي الدقيق ، النصف الداني من القولون.

المنشأ : الشريانُ بَينَ العظام الأمامي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : العصب المتوسط لراحة اليد . الشرّيانُ العَجُري النَّاصف median sacral artery المنشأ : امتداد الأورطي البطني ؛ الفروع : الشرّيانُ القَطنيُ الأسْفَل ؛ التوزع : العجز ، العصعص ، المستقيم .

mediastinal arteries, الشرايين المنصفية anterior

(= rami mediastinales arteriae

thoracicae internae)

الفُروعُ المُنْصفيَّةُ للشِّرْيان الصَّدْريِّ الغائر ؟ تروِّي منطقة اللعوة والتأمور والعقد اللمفية والتوتة في القسمين العلوي والأمامي من النصف .

الشرايين المنصفية posterior الخلفية المنصفية (Rami جي الفروعُ المنصفية للأورطي الصدري المنشا : mediastinales aortae thoracicae) المنشا : الأورطي الصدري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الجنبة والغدد اللمفية للمنصف

الخلفي . شريان لبي medullary artery (مسريان لبي (nutrient artery) (الشَّرْيانُ السَّحائي meningeal artery أحد الشرْيانُ السَّحائية ، مثل الشَّرْيانُ السَّحائي

الإضافي . الشريان السحائي meningeal artery, الإضافي الإضافي المنشأ : الشريان السحائي الأوسط أو الفكي

المنسأ: الشريان السحائي الأوسط أو الفكي العلوي ؛ التوزع: جوف القحف: عقدة العصب الثلاثي التوائم، الأم الجافية وعظام قاع الحفرة القحف: المحضلة الجناحية، العضلة الموترة للطبلة، العظم الوتدي، عصب الفك السفلي وعقدته الأذنية.

meningeal artery, الشريان anterior السحائى الأمامى



الشرايين السنعية الظهرانية الظهرانية dorsal الظهرانية المشريانُ الكُعْبُري أو الفروع الظَهْرانية للرصابع ؛ الفروع : الشَّراييْنُ الظَّهْرانيَّةُ للأصابع ؛ التوزع : ظهر الأصابع .

metacarpal arteries, الشرايين السنعية palmar

المنشأ: القوس الراحية العميقة ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: العضلة بين العظمتين ، عظام السنع ، العضلات الخراطينية الثانية والثالثة والرابعة .

metacarpal arteries, الشرايين السنعية plantar

المنشأ: قوس الأخمص ؛ الفروع: الفروع الثاقبة ، الشَّرايينُ الأَخْمَصيَّةُ لأَصَابِع القَدَم (الأَصْليَّة والمَخْصوصة) ؛ التوزع: السطح الأَخْمَصي لأَصَابِع القَدَم.

metacarpal arteries, الشرايين السنعية ulnar

(= arteriae digitales palmares communes)

المنشأ: القوس الراحية السطحية ؛ الفروع: الشرايين الراحية الإصبعية الأصلية ؛ التوزع: الأصابع.

metacarpal arteries, الشرايين السنعية

الراحية volar

(= arteriae metacarpales palmares)

المنشأ: القوس الراحي العميق ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الأجزاء العميقة من المشط ؛ وتُسمَّى الشرايين الراحية بين السنعية (Palmar ... intermetacarpal arteries)

الشريان السنعي السريان السنعي deep volar الراحي العميق هو فرعٌ يرافق الفرعَ الراحي العميق للعصب الزندي ، ويلتحق بالشريان الكعبري لتشكيل القوس الراحية العميقة .

الشّرْيانُ المحْفَظي الأوسَط الأوسَط الأوسَط (= arteria suprarenalis (= الشّرْيانُ الكُظْرِي الكُظْرِي (= الشّرْيانُ الكُظْرِي اللهوع : يتفاغر مع الأوسط) المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : يتفاغر مع الفروع فوق الكلوية للشريان الحجابي السفلي والشريان الكلوي ؛ التوزع : الغُدُّةُ الكُظْرِيَة . الشّرْيانُ المسَّاتِيُّ البَاطن ؛ الفروع : الجزء المنشأ : الشّرْيانُ السَّباتِيُّ البَاطن ؛ الفروع : الجزء الوتدي : الشّرْيانُ الأمامي الجانبي المركزي ؛ الجزء الجزء الجزء الجزيري : شرْيانُ الجزيرة ، جبهي قاعدي الخني ، الشريان الصدغي (الأمامي ، الإنسي ، الخلفي) ؛ الجسزء النهائي : شسريانَ التلم المركزي ، خلف المركزي ، خلف المركزي ، خلف المركزي ،

لنصف الكرة المُخِيَّة . الشَّرْيانُ القولوني الأوسَط middle colic artery المُشرَّيانُ القروع : المنشاً : الشَّرْيانُ المَساريقي العُلُوي ؛ الفروع : الشَّرْيانُ القولونيُّ الأيمن ، الشَّرْيانُ القولونيُّ الأيمن ، الشَّرْيانُ القولونيُّ الأيسر ؛ التوزع : القولون المستعرض .

الشريان الجداري (الأمامي ، الخلفي) ، شريان

التلفيف الزاوى ؛ التوزع: النواة العدسية ،

المحفظة الغائرة ، النواة الذنبية ، الجسم المخطط ،

الجزيرة ، الباحة الحركية ، الباحة أمام القشرة الحركية ، باحة حسية ، السطح الوَحْشي

middle collateral الشّرْيانُ الجَانبي artery

(= arteria collateralis media) المنشأ: الشِّرْيانُ العَضُديُّ العَميق ؛ الفروع: شَرايينٌ عَضَلَيَّة ، الشِّرْيانُ التَّفاغُرِيُّ ؛ التوزع: مَفْصِلُ المرفَق ، العَضَلَة الثلاثبة الرؤوس ، العضلة المرفقية. الشِّرّْيانُ الركْبي الأوسط middle genicular artery المنشأ: السُّرُّيانُ المأبضى ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الأربطة المتصالبة والغشاء الزليلي لَفْصل الركبة. الشِّرْيانُ الباسوري middle hemorrhoidal artery (= الشِّرْيانُ الْمُسْتَقيمي (= arteria rectalis media) المنشأ: الشِّرْيانُ الحَرْقَفِيُّ الغائر ؛ الفروع: الشِّرْيانُ المَهْبلي في الأنثي ؟ التوزع : المُسْتَقيم ، البرُ وسْتاتَة ، اَلْحُو يَصْلَةُ الْمَنُويَّة ، المُهْبل . الشريان الفصى middle lobar artery of الأوسط للرئة اليمني right lung المنشأ: الجذع الرئوى ؛ الفروع: توجد فروع عديدة وتسمى بحسب قطع الرئة التي تقوم بتوزيع الدم غير المؤكسج فيها ؛ التوزع: الرئة اليمنى . الشِّرْيانُ السَّحائي middle meningeal artery المنشأ: الشِّرْيانُ الفَكِّي العُلُوي ؛ الفروع: الجَبْهي الجداري ، الصَّخْرَي ، الدَّمْعي التفاغَرَى ، السِّحائي الإضاَفي ، الشِّرْيَانُّ الطَّبْليُّ العُلْوي ؛ التوزع : الأمُّ الجَافية ، عظام القحفّ ، العَضِلَة الموترة للطبلة ، عقدة العَصِب الثُّلاثيِّ التَّوائم ، الحجاج ، الجوف الطَّبْلي . الشريان القذاكي الأوسط middle occipital artery المنشأ : الشريانُ الْمَخِّيُّ الْخَلْفي ؛ الفروع : فرع الجسم الثفني الظهراني ، جداري ، جداري قذالي ، مهمازي ، قذالي ، قذالي صدغي ؛ التوزع: ظهر الجسم الثفني ، الطلل ، الإسفين ،

التلفيف اللساني ، الجيزء الخلفي للفص

الشِّرْيانُ الْمُسْتَقيمي الأوسط middle rectal artery المنشأ : الشِّريانُ الحَرْقَفي الغائر ؟ الفروع : الشِّرْيانُ المَهْبِلَي في الأنثى ؛ التوزع: المُسْتَقيم، الدو ستاتَة ، الْحُوسَلَةُ الْمَنُولَة ، المُهال. الشِّـرْيانُ الكُظْري middle suprarenal artery المنشأ: الأورطي البطني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الغُدَّةُ الكظرية. الشِّرْيانُ الصُّدْغي middle temporal الأو سكط artery المنشأ : الشريانُ الصُّدْغي السَّطْحي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: العَضَلَّةُ الصُّدْغيَّة. شُرابِنِ عَضِليَّة muscular arteries 1_شرايين عضلية موزِّعة. 2_شرايين عضلية. الشِّرْيانُ العَضَلِي musculophrenic artery المنشأ : الشِّرْيانُ الصَّدْريُّ الغائر ؛ الفروع : الشَّرايينُ الوَرْبيّة الأماميَّة ؛ التوزع: الحجاب، الحيِّزُ الوَرْبِي السابع والثامن والتاسع ، التَّأمور ، العضلات البطنية. الشِّرْيانُ الضِّرْسي اللامي اللامي mylohyoid artery (= ramus mylohyoideus (= الفَرْعُ الضِّرْسي =) اللامي للشِّرْيان الْسِّنْخي alveolaris inferioris TA) المنشأ : الشِّرْيانُ السِّنْخيُّ السُّفْلي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : العَضَلَةُ الضِّرْسيَّةُ اللاميَّة . myomastoid artery الشِّرْيانُ الْخُشَّائي العَضلي (= الفَرْعُ القَذَالي (= ramus occipitalis للْشِّرْيان الأَذْني arteriae auricularis posterioris TA) فرعٌ يتوزَّع إلى عضلات الفروة (Epicranial) . الشرايين الأنفية الجانبية ، nasal arteries, الوحشية الخلفية lateral posterior المنشأ : الشِّرْيانُ الوَتَديُّ الحَنكي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: الجَيب الجَبُّهي ، الجَيبُ الغربالي ، جَيْبُ الفَكِّ العُلْوي ، الجَيب

القذالي .

	الوَتدي .	وي ؛ الفروع : لا يوجد ؛	المنشأ : الشِّرْيانُ الشَّظَ
nasal artery, dorsal,	الشـرَيَان الأنفى ،		التوزُّع : مادَّةُ الشَّظيَّة
nasal artery, external	الظهراني ، الشريان	nutrient artery of tibia	الشريان المغذي للظنبور
external	الأنفي الخارجي	وبيُّ الخَلْفي ؛ الفروع : لا	المنشأ: الشِّرُّيانُ الظنب
ي ؛ الفروع : لايوجد ؛	المنشأ : الشِّرْيَّانُ العَين	الظنبوب .	يوجد ؛ التوزع : مادَّةُ
	ا لتوزع : جلد الأنف ، َ	obliterated hypogastric	الشِّـــرْيانُ
nasopalatine artery	الشِّرْيانُ الأنفي الحَنكي	artery	الخَتَلي المُسْد
(=arteria sphenopalatine)	(=الشِّـرْيانُ ۚ	obliterated hypogastric artery (=ligamentum	(= الرِّباطُ السُّرِّي
sphenopalatine)	الوَتَديُّ الحَنكي)	umbilicale mediale) يّ المسد ؛ وهو حبلٌ ليفي	الإنْسي)
نِّي ؛ الفروع :الشَّـرايينُ		يّ المسد ؛ وهو حبلٌ ليفي	المنشِأ : الشِّرْيانُ السُّرِّ
يَّةُ ، الشَّرايينُ الحاجزيَّة		سدودة جزئياً ، ويمتدُّ من	
ب الجَبْهي ، جَيْبُ الفَكِّ		طي الطيَّة السرية الناصفة .	المثانة إلى السرَّة ، ويعه
يْبالي ، الحياجزُ الأنفي ،		obturator artery	الشِّرْيانُ السِّدادي
	البُلْعومُ الأنفي (الجُزْءُ اا	رْقَـفيُّ الغـائر ؛ الفـروع :	
Neubauer's artery		لِّدادِي الأمامي الخَلْفي ؟	
-1777 ، مشرِّح ألماني] .		فَفَةً ، عضلات الحوض ،	
ي ؛ الفروع : لا يوجد ؛	المنشأ : قوس الأورطج		مَفْصُلُ الوَرك .
nodal artery	التوزّع: الغُدّةُ الدّرَقيّة	obturator artery, accessory	الشريان
		accessory	السدادي الإضافي
	شريان خاص بالعقد الن	(= arteria obturatoria a	
mutrient arteries of femur شرايين الفخذ المغذية		اسم الشريان السدادي عندما يخرج من الشريان	
ب ؛ الفروع : لا يوجد ؛		دلاً من الشريان الحرقفي	
	التوزع: عظم الفخذ.	occipital artery	الغائر .
nutrient arteries of humerus	الشرايين		
humerus	المغذية للعضد	باتي الظاهر ؛ الفروع :	
دي العميق ؛ الفروع : لا	المنشأ: الشريان العيضد	ائية ، الخشائية ، النازل ،	_
عظم العضد .	يوجد ؛ التوزع : مادَّةُ ع	قوي الخشائي ؛ التوزع :	
nutrient arteries of		روة ، السحايا ، الخلايا	
kidney	للْكُلْيَة	INCLES	الخشائية .
(=rami capsulares	(= الفُروعُ المحْفَظيَّةُ	occipital artery,	الشريان القذالي
	للْشِّرْيان الكُلُوي)	lateral	الوحشي
ي ؛ الفروع : لا يوجد ؛		الخلفي ؛ الفروع : الفرع	
	التوزع : محفظة الكلية	الفرع الأوسط للصدغي	
nutrient artery	شريان مغـذي أي شريان يروِّي نق <i>ي ع</i>	لدغي الخلفي ؛ التوزع : • دالم الد	
		غي (الأمـــامي ، الإنسيّ ،	
nutrient artery of	الشريان الشظي	and below	المتوسط ، الخلفي) . الشِّرِي
fibula	المغذي	omphalomesenteric	الشــريان الـسـري

artery المساريقي مُصْطَلَح يُشير إلى الشِّرْيان الحِّي (Vitelline مُصْطَلَح يُشير إلى الشِّرْيان الحِّي المنشأ: الشراين الإصبعية الراحية الأصلية ؛ الفروع: فرع ظهراني ؛ التوزع: جوانب (artery ، وهو الشِّرْيانُ الذي يحمل الدَّم من الأصابع ، مسند أظافر الأصابع . المُضْغَة إلى الكس الحِيِّل (Yolk sac). الشريان المجاور للمركزي paracentral artery الشّرْيانُ العيني [phthalmic artery] المُشرَّيانُ العيني [القسم المنشأ : الشريانُ السُّباتيُّ الغائر ؛ الفروع : القسم ophthalmic artery (= arteria paracentralis) المنشأ: الجيزء بعيد الموصِّل للشيريان الخِّي الحجاجي: الشِّرْيان الدَّمْعي، الشِّرْيانُ فوق الأمامي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القشرة الحَجاج ، الشَّرْيانُ الغرْبالي الخَلْفي ، الشَّرْيانُ الغرْبالي الأمامي ، الشَّرايينُ الجَفْنيَّةُ الإِنْسيَّة ، المخية والتلم المركزي الإنسى. الشرايين المجاورة للناصف paramedian arteries الشِّرْيانُ فَوق البكرة ، الشِّرْيانُ الأنفي، المنشــــأ :الشّـــرْيـانُ المُخِّيُّ الخَلْفي ؛الفــروع : لا الظَّهْرانيُّ ؛ القسم العيني: شرْيانُ الشَّبكيِّة يوجد ؛ التوزع: المهاد الأمامي ، الجدار المَرْكَزى ، الشَّرايينُ الهَدَبيَّةُ القَصيرة الخَلفيَّة ، الوحشى للبطين الثالث ، الكرة الشاحبة . الشِّرْيانُ النَّكَفي الشَّر ايْنُ الهَدَبَّةُ الطويلَة الخَلْفيَّة ، شَرَايِنٌ parotid artery سريون المسريان الله الله المؤنني الخَلْفي الخَلْفي عَضَلَيَّة ؛ التوزع : الحَجَاجُ والأجَزاء المحيطة به ، . arteria auricularis posterior انظر تحت عضلات و يَصلكة العَين. الشِّرْيانُ المبيضي الشَّ ابِينُ الشَّاقِيَةِ perforating arteries المنشأ : الأورطي البطني ؛ الفروع : فرع حالبي ، المنشأ : الشريان الفخذي العميق ؛ الفروع : أنبوبي ؛ التوزع: الحالب ، المبيض ، الأنبوب الشرايين المغذية ؛ التوزع: عظم الفخذ، العضلات (المقربة ، المأبضية ، الألوية) . الرحمي . الشِّرْيانُ الحَنكي الشِّر ْمانُ palatine artery perforating peroneal ر. الشَّطَوي الشَّاقب أحد الشرايين الحنكية ، مثل الشِّرْيان الحَنكي artery (=ramus perforans (= الفَرْعُ الثاقبُ =) الشِّرْيانُ الرَّاحِي (= الفَرْعُ الرُّسُغي arteriae fibularis TA) (للشِّرْيان الشَّطَويّ) palmar artery فرعٌ يسير إلى الأمام ناشئاً من الشريان (= ramus carpalis الرَّاحيُّ) الشطوى ، وينزل ليروِّى المرتبَط (Syndesmosis) palmaris TA) ومفصل الكاحل. palmar intermetacarpal السِّنْعِيَّةُ الرَّاحِيَّة الشريان المحيط بالثفني arteries pericallosal artery (= arteriae metacarpeae (=pars postcommunicalis arteriae cerebri anterioris) palmares TA) هو الجيزء بعد الاتصالى للشِّرْيان الْمُخِّي المنشأ: القوس الرَّاحية العَميقة ؛ الفروع: لا الأمامي ، يعدُّ استمراراً للشِّرْيان الْخِّي يوجد ؛ التوزع : العَضكة بين العظمتين ، عظام الأمامي . الشِّرْيانُ التَّأموري السنع ، العَضَّلات الخراطينية الثانية والثالثة pericardiacophrenic الشَّر ايينُ السنعية الرَّاحيَّةُ الحجابي الحجابي المُشرّيانُ الصَّدْريُّ الغائر ؛ الفروع : لا palmarmetacarpal arteries الشَّرايينُ الإصبَّعيَّةُ الرَّاحيَّةُ يوجد ؛ التوزع: الحجابَ ، التَّأمُور ، الجَنبَة . palmar proper المخْصو صة الشِّرْ يانُ العجاني digital arteries perineal artery

الرُّكْبِيُّ الأوسط ، الشِّرْيانُ الرُّكْبِيُّ السُّفْليُّ الإنسي ، الشِّرْيانُ الرُّكْبِيُّ السُّفْليُّ الوحْشي ، الشِّريانُ الظُّنْبوبيُّ الشِّرْيانُ الظُّنْبوبيُّ الشَّرْيانُ الظُّنْبوبيُّ الخَلْفي ؛ التوزع : عضلات الفَخذ والرَّبْلة في منطقة الركبة ، عَظْمُ الفَخذ ، الرَّضَفَة ، الظَّنْبوب .

الشريان القطعي الخلفي segmental artery of الصاعد للرثة left lung هو الفرعُ الصاعد للشريان القطعي الخلفي للرئة اليسرى .

الشّرْيانُ الأذني الشّريانُ الأذني الخُلْفي الخَلْفي المُسْبِ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : المنشأ : الشّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ القروع : الإبريُّ الخُشَّائي ، القذالي ، الأذني ؛ التوزع : الآذن الوسطى ، الخلايا الهوائية للخشاء ، صيوان الأذن ، الغُدَّةُ النكفية ، العَضلَة الركانية ، عَضَلات الرقية .

posterior basal segmental الشريان القطعي artery of left الخلفي القاعدي للرئة lung (= arteria segmentalis

basalis posterior pulmonis sinistri)

أحد الفروع إلى الفصِّ السفلي ، يروِّي القطعةَ القاعدية الخلفية .

الشّرْيانُ الأعْورَي الشّرْيانُ الأعْورَي الشّرِيانُ الأعْورَي الخُلُفي القولوني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الأعور .

الشِّرْيانُ الْمُخَيِخي posterior cerebellar الخَلْفي artery هو الشَّرْيانُ الْمُخَيِخيُّ السُّفْليُّ الخَلْفيُّ

هو الشريان المخيخي السفلي الخلفي انظر تحت -arteria cerebelli inferior pos

. terior

الشّــرْيانُ الْمُخّي artery الحُلْفي الشريان القاعدي ؛

المنشأ : الشِّرْيانُ الفَرْجِيُّ الغائر ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الفَرْجِيُّ الغائر ؛ الفروع : السَّرْيانُ الخَلْفيَّة (الصَّفَنيَّةُ/ الشُّفْريَّةُ) ؛ التوزع : العجانَ ، الأعْضاءُ التَّناسُليَّةُ الظَّاهْرَة ، العَضَلَةُ البَصليَّةُ الكَهْفيَّةُ ، العَضَلَةُ الإسكيَّةُ الكَهْفيَّة .

perirenal arteries الشرايين المحيطة بالكلية (= rami capsulares arteriae renalis)

هي الفروعُ المحفظية للشريان الكلوي . لشِّريانُ الشَّطُوي . لشِّريانُ الشَّطوي : الشِّريانُ الشَّادينُ الفَّنْبوبيُّ الخَلْفي ؛ الفروع : شَرايينُ عَضَلَيَّة ، الشَّرايينُ المُغَنَيَّةُ ، الشَّرايينُ المُّعَنِيَّةُ ، الشَّرايينُ المُوصِّلة ، الشِّريانُ الكَعْبيُّ الخَلْفيُّ الوحشي ؛ الخَلْفيُّ الوَحشي ، الشريان العقبي الوحشي ؛ التوزع : العَضَلَةُ الرَّبْلية التوزع : العَضَلَةُ الرَّبْلية والعمي وظهر الكاحل العميقة ، الجانب الوحشي وظهر الكاحل والعقب .

الشّرْيانُ البُلْعومي المقصودُ به الشريان البلعومي الصاعد ؛ المنشأ : المقسريان السباتي الخارجي ؛ الفروع : الشريان السبحائي الخلفي ، البلعومي ، والطبلي الخلفي ؛ التوزع : البلعوم ، الحنك الرحو ، الأذن ، السحاما .

الشَّرايينُ المَشْطيَّةُ الأَخْمَصية arteries الأَخْمَصية المُنشأ : القوس الأَخْمَصيَّة ؛ الفروع : الشَّرايينُ الثَّاقبَة الظَّهْرانيَّةُ لأَصَابِع القَدَم ، الشَّرايينُ الثَّاقبَة الأَماميَّة ؛ التوزع : السطح الأَخْمَصي وجوانب أصابع القَدَم المجاورة .

الشرايين الجسرية الخسرية الفروع: لا يوجد ؛ النقرة : السِّرْيانُ القاعدي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الجسر والمناطق الدماغية المجاورة .

الشَّرْيانُ المَّابضي الشَّرْيان الفَخذي ؛ الفروع : المنسأ : امتداد الشَّرْيان الفَخذي ؛ الفروع : شَرايينٌ عَضَليَّة ، الشَّرايينُ الرَّبْليَّة ، الشريان الجُلدي ، الشَّرْيانُ الرُّكْبيُّ العُلويُّ الإنْسي ، الشِّرْيانُ الرُّكْبيُّ العُلويُّ الوحْشي ، الشَّرْيانُ الرُّكْبيُّ العُلويُّ الوحْشي ، الشَّرْيانُ المُ

الفروع: (الجيزء قبل الاتصالي) الشرايين المركزية الخلفية الإنسية ، (الجزء بعد الاتصالي) الشرايين المركزية الخلفية الوحشية ، والمهادي ، الشرايين السويقية والمشبمية الخلفية الإنسية والوحشية ، (الجزء النهائي أو القشري) الشريان القذالي الوحشي (الفروع الصدغية الأمامية والإنسية المتوسطة والخلفية) والشريان القذالي الإنسى (فروع الجسم الشفني الخلفي ، الجداري ، الجداري القذالي ، المهمازي والقذالي الصدغي) ؟ التوزع: القشرة القذالية والصدغية ، الدماغ البيني ، الدماغ المتوسط ، الضفيرة المشيمية للبطينين الجانبي والثالث، والباحة البصرية للقشرة المخية والبُّني الأخرى المترافقة مع السبيل البصري . artery of cerebrum المنشأ : مَوْصل الشِّرْيان السُّباتي الغائر مع الشِّرْيان الْمُخِّى الخَلْفي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ النُّخامي ؛ التوزع: قاعدة الدماغ التي تقع بين القمع والسبيل البصري ، المحفظة الغائرة ، الثلث المهادي الأمامي ، البُطينُ الثالث . posterior conjunctival الخَلْفَيَّةُ لِلْمُلْتِحِمَة arteries المنشأ: قـوس الجفن الحيطي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: المُلْتَحمة واللحيمة الدمعية . الشِّرْيانُ السني الخَلْفي " posterior dental artery المنشأ : الشِّرْيانُ الفَّكِّي ؛ الفروع : الشرِّيان السنِّي ، الشِّرْيانُ السِّنْخي ، شَرايين عَضليَّة ، شريان غارى ؛ التوزع: الطواحن ، الأسنان الثُنَائيَّة الشُّرَف (الضَّواحك) للفَك العُلْوي ، الغشاء المُخاطى لجَيْبُ الفَكُّ العُلُوي ، اللثة . الشريان القطعي الخلفي posterior descending النازل للرئة segmental artery of اليسري left lung هو الفرع النازل للشريان القطعي الخلفي الرئوي الشِّرْيانُ الغرْبالي posterior ethmoidal

الخَلْفي المنشأ : الشِّرْيانُ العَيني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ السَّحائي ، الشِّرْيانُ الأنفي ؛ التوزع : الحجرات الهوائية الخلفية ، الأمُّ الجافية ، جوف الأنف . الشِّرْ بانان الورْبيَّان posterior intercostal الخُلْفيَّان الأولُ والثَّاني arteries I and II المنشأ : الشِّرْيانُ الوِرْبِيُّ الأَعْلى ؛ الفروع : الفَرْوعُ الظَّهْرانيَّة والنُّخاعيَّة ؛ التوزع: الجزء العلوى من الجدار الصدري. posterior intercostal | الشَّر ايينُ الوَرْبِيَّةُ الْخَلْفِيَّةُ | الثَّالثُ إلى الحادي عَشَر arteries III - XI المنشأ : الأورطى الصَّدْريُّ ؛ الفروع : الفَرْوعُ الظَّهْ رانية ، الجَّانبيَّة ، الوربيّة ، الوَحْشيّة ، الجلدية ، العَضَليَّة ؛ التوزع: الجزء السفلي من الجدار الصكرري ، غدة الثكري. الشِّــرْيانُ بَينَ posterior interosseous artery العظام الخَلْفي (في السَّاعد) (of forearm) المنشأ : الشِّرِّيانُ بَينَ العظام الأصلى ؛ الفروع : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الرَّاجع ؛ التوزع: العَضالات الغائرة لظهر الساعد . الشَّر ايينُ الشُّفْريَّةُ posterior labial arteries الخُلْفُيَّةُ للْفَرْجِ (= الفُروعُ الشفْريَّة الخَلْفيَّة of vulva (= rami labiales posteriores arteriae pudendae internae) هي ٱلفُر وعُ الشُّفْرِيَّةُ الخَلْفيَّةُ للشِّرْيانِ الفَرْجِيِّ الغَائر ؛ هما شريانان ينشآن من الْشِّرْيان الفَرْجِيِّ الغائر في الجزء الأمامي من الحفرة الإسكية المستقيمية ، ويساعدان في تروية العضلتين الإسكية الكهفية والبصلية الإسفنجية والشفر الصغير والشفر الكبير. الشِّ عانُ posterior lateral malleolar الكَعْبِي الحَلْفي الوَحْشي الحَلْفي ؛ الفروع : لا الشِّريانُ الظُّنْبوبيُّ الحَلْفي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: جانب الكاحل الوحشى. الشَّرايينُ الهدبيةُ posterior long ciliary الخَلْفَيَّةُ الطَّه بلة arteries

العَــيني ؛ الفروع : شَـرايين		arteriae transversae colli TA) يُّ الْمُسْتَعرض أو الشِّرْيان	للْشِّرْيان المُسْتَعْرِض
القزحية ؛ ا لتوزع : القُزَحيَّة ،	عَضِكَيَّة ، شريان ا	colli TA)	الَرِّقَبِي)
ين .	الجسم الهدبي للعي		
posterior mediastinal	الشَّرايينُ المَنْصفيَّة	تَحْتَ التَّرْقُوة ؛ الفروع : شَرايينٌ عَضَليَّـة ؛	
arteries	الخَلْفيَّة	إُفَعَةُ للكَتف ، العَضَلَةُ	التوزع: العَضَلَةُ الرَّ
ية (= rami mediastinales	(= الفُروعُ المَنْصفيَّ	العَضَلَةُ شبْهُ الْمُنْحَرِفَة ،	الظُّهُ رَّيَّةُ العَريْضَة ،
aortae thoracicae TA) (ي	للأورطي الصَّدْري		العضلة المعينية .
نروِّي النسيجَ الضام والعقد	أوعيةٌ صغيرة ت	posterior scrotal	الشَّرايينُ الصَّفَنيَّةُ
الخلفي .	اللمفية في المنصف	arteries	الخلفية
posterior meningeal	الشِّــرْيانُ	(=rami scrotales	
posterior meningeal artery	السِّحائيُّ الخَلْفي	posteriores arteriae	الخَلْفَيَّةُ للشِّرْيان
بلعوميّ الصاعد ؛ الفروع : لا	المنشأ : الشّريان البّ	pudendae internae)	الفُرْجي الغائر)
الأمُّ الجافية وعظام الحفرة	يوجد؛ التوزع:	نمآن من الشِّرْيان الفَرْجيِّ	شريانان أو فرعان يننا
	الخلفية للقحف .	امي من الحفرة الإسكيّة	الغَائر في الجزء الأم
لخَلْفي posterior pelvic artery	الشِّرْيانُ الحَوضي ا-	مدعلي تروية العضلات	المستقيمية ، يساء
(= arteria iliaca مي	(=الشَّرْيانُ الحَرْقَة	لإسكية الكهفية ، ويتوزَّع	البصلية الإسفنجية وا
(= arteria iliaca في interna TA)	الغائر)		على الصفَن .
الحَرْقَفيُّ الأصْلي ؛ الفروع :	المنشأ : الشِّـرْيانُ ا	posterior segmental artery	شريان القطعة
الشِّرْيانَ السِّدادي ، الشِّرْيانُ		artery	الخَلْفيَّة (في الكُلْوَة)
الشِّرْيانُ الألوي السُّفْلي ،	الألوي العُلْوِي ، ا	ي من الشريان الكلوي ؛	المنشأ : الفرع الخلف
، الشِّرْيانُ المُشاني السُّفْلي ،	الشِّرْيانُ السُّرِّي	نوزع :القطعة الخلفية من	الفروع : لا يوجد ؛ ال
، الشِّرْيانُ المَهْبلي ، الشِّرْيانُ	الشِّرْيانُ الرَّحمي		الكلية .
ط ، الشِّرْيانُ الفَرْجيُّ الغائر ؛	المُسْتَقيميُّ الأوسَه	posterior segmental	الشريان القطعي
لشِّرْيانُ الحَـرْقَـفي القَطني ،	, , , , , , ,	artery of kidney	الخلفي الكلوي
هُ الوَحْشيَّة ، الشريانُ الألويُّ	الشَّرايينُ العجُزيَّة	ي من الشريان الكلوي ؛	_
: جـدار وأحشاء الحـوض ،		نوزع : القطعة الخلفية من	الفروع : لا يوجد ؛ ال
بة الظاهرة ، ناحية الشرج ،			الكلية .
فذ ، الألية .	الجِزء الإنْسي للفخ	posterior segmental	الشريان القطعي الخلفي
posterior pericardiac	الشَّــرايين التَّأموريَّةُ الخَلْفيَّة	artery of left lung	للرئة اليسري
arteries	التَّأْموريَّةُ الخَلْفيَّة	(=arteria segmenti	
وريّةُ rami pericardiaci)		posterioris renalis)	_
aortae thoracicae TA) (* * .	في للشـريان الكلوي ؛	المنشــأ :الفــرع الخــا
الأورطي الصدري تتوزَّع على	سطح التأمور .	التوزع : القطعة الخلفية	الفروع : لايوجد ؛ ا للكلية .
posterior scapular	الشِّرْيانُ الكَتَّفي	posterior segmental	الشريان القطعي
artery	<u>۔</u> الخَلْفَى	artery of liver	الخلفي الكبدي
(= ramus profundus	الخَلْفيّ (= الفَرْعُ العَميقُ	بدي الأيمن ؛ الفروع : لا	المنشط : الشريان الك

المنشأ: الشِّرْيان المأبضي؛ الفروع: الشِّرْيانُ الشَّرْيانُ الشَّرْيانُ الشَّرْيين الشَّطَوي ، الشَّرايين عَضَلَيَة ، الشَّرْيانُ الكَعْبِيُّ الخَلْفيُّ الإنْسي، شرْيانُ مُوصِّل ، الشريان العقبي الإنسي، الشَّرْيانُ الأخْمصيُّ الإنسي، الشَّرْيانُ الأخْمصيُّ الوحشي؛ التوزع: عَضَلات وعظام الساق ومَفْصلُ الكاحل والقدم.

الشِّرْيانُ الطبلي الطبلي artery الخَلْفي الطبلي الطبلي الخَلْفي الظبريُّ الخُشَّائي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : حجرة الأذُنُ الوُسْطَى ، الجزء

precuneal artery الشريان الطللي (= arteria precunealis)

الخَلْفي للغشاء الطَّبْلي.

المنشأ: الجزء بعد الموصل من الشريان الخي الأمامي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزُّع: الجزء السفلي من الطلل (Precuneus).

prepancreatic artery الشريان أمام البنكرياس (= arteria prepancreatica)

قوسٌ شريانية بين عنق البنكرياس والناتئ الكلاَّبي له ، تتشكَّل من الفرع الأيمن للفرع الظَهْ راني من الشريان الطحالي وفرع من الشريان الطحالي الأمامي الشريان البنكرياسي الإثناع شري الأمامي العلوي .

العلوي . الشِّرْيانُ الرئيسي principal artery للإِنْهام of thumb المنشأ : الشِّرْيانُ الكُعْبُري ؛ الِفروع : الشِّرْيانُ

المنشا: الشريان الكعبري ؛ الفروع: الشريان الكُعبُري للسبابة ، شَرايين مُغَذية ؛ التوزع: جوانبَ إِنهامُ اليد ، العَضَلاَتُ الظَّهْرانيَّةُ بَينَ عظام اليد ، الجانب الوحشي من السبابة .

عظام اليد ، الجانب الوحشي من السبابه . الشّرْيانُ العَميقُ profunda brachii artery العَضُدي ؛ الفروع : الشَّرايينُ المَغندُيةُ ، الشَّرْيانُ العَضُدي ؛ الفروع : الشَّرايينُ الْغَذذيَّةُ ، الشَّرْيانُ الجَانبيُّ الأوسط للعَضلَة الدَّاليَّة ، الشَّرْيانُ الكُعْبُريُّ الجَانبي ، شَرايينٌ الدَّاليَّة ، الشَّرْيانُ الكُعْبُريُّ الجَانبي ، شَرايينٌ الدَّاليَّة ، الشَّرْيانُ الكُعْبُريُّ الجَانبي ، شَرايينٌ

الدَّالَيَة ، الشَّريانُ الكَعبُريُّ الجَّانِينِ ، شُرايينَ عَضلَيَّة ؛ التوزع : عظم العضد ، عضلات

وجلد الساعد .

يوجد ؛ التوزع: القطعة الخلفية من الفص الأين للكبد.

الشّرايينُ العَينيةُ القَصيرة ciliary arteries الهَدَبيّةُ الخَلْفيّةُ القَصيرة المنشأ : الشّرْيانُ العَيني أو أحد فروعه ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الطبقة المشيمية والنواتئ الهدبية للمقلة ؛ وهي مجموعةٌ من الشرايين القصيرة التي تتفرع من الشريان العيني ، وتغذي الطبقة المشيمية .

الشَّرْيانُ النُّخاعي الخَلْفي posterior spinal artery المنشأ : الشَّرْيانُ المُخيخي الخَلْفي السُّفْلي أو الشَّرْيانُ الفقْري ؟ الفروع : ظهرانية وبطنية ؟ التوزع : البصلة ، الجزء الخلفي من النخاع وذَنَبُ الفَرَس ، السحايا ، البطين الرابع .

الشَّرايينُ القَصيةُ الشَّرايينُ القَصيةُ الخُلفية arteries (=rami sternales (=rami sternales arteriae thoracicae internae TA) (الفَروعُ القَصَّ والعضلة الصدري الغائر) القصَّ والعضطلة الصدرية المستعرضة ، تنشأ من الشَّرْيان الصَّدْري الغائر .

الشّرْيانُ السّنْخي posterior superior السّنْخي liwais السّنْخي alveolar artery المشريانُ الفكّي ؛ الفروع : الشريان الفكّي ؛ الفروع : الشريان السنّخي ، شرايين عَضَليّة ، شريان غاري ؛ التوزع : الطواحن ، الأسّنان الشُناقيّةُ الشُّروف (الضَّواحك) للفكُ العُلْوي ، الغشاء المُخاطى لجَيْبُ الفكُ العُلْوي ، اللثة .

الشريان البنكرياسي pancreaticoduodenal الإثناعشري artery

(=arteria pancreaticoduodenalis

superior posterior)

المنشأ : الشريان المعدي الإثناعشري ؛ الفروع : بنكرياسي وإثناعشري ؛ التوزع : البنكرياس ، والإثناعشري .

الشِّرْيانُ الظنْبوبي الخَلْفي posterior tibial artery

الشِّرْيانُ المَفْصلي أحد الشرايين الفرجية ، مثل الشِّرْيان الفَرْجي proper articular artery المُخْصوصُ برأس of little head of الشَّظيَّة الصَّغد الشِّرْيانُ الرِئُوي fibula pulmonary artery هو الفرعُ المنعطف الشظوي للشريان الظنبوبي (= truncus الرئّويّ) (Ramus circumflexus fibularis الخلفي pulmonalis TA) (arteriae tibialis posterioris ؛وهـو فــــــرعٌ المنشأ: مخروط البطين الأيمن ؛ الفروع: الشريان الرئوى الأيسر، الشريان الرئوى بنعطف وحشياً حول رأس الشظية ، ويساعد على َ تروية العضلة النعلية ، ويساهم في التفاغر الأيمن ؛ التوزع: الرئة . الشِّـرْيانُ البــوابي yloric artery (= الشِّـرْيانُ المعــدى arteria gastrica =) حول مفصل الركبة. pyloric artery الشِّرْ بانُ الكَدى proper hepatic المخصوص الأنكر) dextra TA) artery ين الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأصْلي أو الشِّرْيانُ المنشأ: الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأصْلي ؛ الفروع: الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأيسَّر ، الشِّرْيانُ الكَبدي الكَبديُّ المَخْصوص ؛ الفروع : لا يوجد ؛ الأيمَن ، الشِّرْيانُ المعديُّ الأيمَن ؛ التوزع: التوزع: النهاية البوابية للمُعدّة على طول الكبد ، المرارة ، الجزء البوابي في المعدة . الانحناء الصغير. الشَّرايينُ الأخْمصيَّةُ ش ْ بانُ العَضِلَة proper plantar quadriceps artery of المربَّعَة الرُّؤوس الفَخذيَّة المخصوصة لأصابع القدرم digital arteries femur المنشأ : الشَّرايينُ المشْطيَّةُ الأخْمَصيَّة ؛ الفروع : (= الفَرْءُ النَّازِلُ (= ramus descendens لا يوجد ؛ التوزع: أصابع القدم. مَنَ الشِّرِّيانِ arteriae circumflexae femoris الشَّر اينُ الإصْبعيةُ الراحية المُنْعَطف الفَخذي الوَحْشي) lateralis TA) proper volar هو الفرع الشرياني النازل من الشريان المنعطف المخصوصة digital arteries الفخذي من الناحية الوحشية والمسؤول عن (=arteriae digitales palmares تغذية العضلة المربعة الرؤوس الفخذية ، والتي propriae TA) سميت بهذا الاسم تبعاً لوصفها التشريحي المنشأ: الشرايين الإصبعية الراحية الأصلية ؛ المتوضع في منطقة الفخذ. الفروع: فرع ظهراني ؛ التوزع: جوانب الأصابع ، مسند أظافر الأصابع . radial artery الشريان الكعبري ريانً الشِّرْيانُ العَضُدي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الشَّر ابن الجناحيَّة pterygoid arteries الرَّاجعُ الكُعْبُري ، الشِّرْيَانُ الرئيسيُّ للإِبْهام ؛ للشِّرْيان الفكِّي العلوي) (arteriae maxillaris الفروع: الرسغية الراحية ، الراحية السطحية ، هي الفُروعُ الجَناحيَّةُ للشِّرْيان الفكِّي . الظهرانية للرسغ ، القوس الراحية العميقة ؟ أَسَرُّيانُ عَـانِيَّ (= الفَرْعُ العانيُّ للْشِّرْيان ramus pubicus =) التوزع: عضلات السَّاعد واليد، الكُعْبُرَة، pubic artery جلد ظهر اليد والسطح الرَّاحي من إبْهام اليد، الشُّر سو في السفْلي) arteriae epigastricae الوجه الخارجي من السبابة ، المفاصل بين عظام الرُّسُغ . الشِّرْيِانِ الكُعْبُري inferioris TA) المنشأ : الشِّرْيانُ الشُّرْسوفي السُّفْلي ؛ الفروع : radial artery السَّبَّابِي السَّبَابِي السَّبَابِي السَّبَابِي السَّبَابِي السَّبَا : الشِّرْيانُ الكُعْبُرِي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ يتفاغر مع الفرع العاني للشريان السدادي . الشِّرْيانُ الفَرْجي pudendal artery



التوزع: الجانب الوحشي للسبابة .
الشَّرْيان الكُعْبُري الشَّرْيان الكُعْبُري الجَانبي الجَانبي المتصديُّ العَميق ؛ المنشأ : امتداد الشِّرْيانُ العَضُديُّ العَميق ؛ الفروع : شَرايينُ عَضَليَّة ، الشِّرْيانُ التَّفاغُريُّ ؛ التوزع : العَضكة الثلاثية الرؤوس ، مَفْصلُ المرفق ، العَضكة العضدية ، العَضكة العضدية . الكعبرية .

الشِّرْيانُ الرَّاجع radial recurrent الكُّعْبري الكُّعْبري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ المنشأ : الشِّرْيانُ الكُعْبُري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزُّع: مفصل المرفِّق، العضلة الباسطة، العضلة العضدية الكعبرية ، العضلة العضدية . الشَّر اينُ الْمُتَشَعِّعَةُ radiate arteries فَي الكُلْيَة of kidney (= arteriae interlobularis ﴿ الشَّرِ ابِينُ يَنِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ الل فُصَيصات الكُلْيَة) renis TA) المنشأ: الشَّرايينُ القَوسيَّةُ الكُلْويَّة ؛ الفروع: الكبيبات الواردة ؛ التوزُّع : كبيبات الكلية . الشَّر المنُّ الحَلْدُريَّة radicular arteries هي الفُروعُ النُّخَاعيَّةُ للشِّرْيانِ الفقْريِّ. . rami spinales arteriae vertebralis انظر تحت الشِّرْيَانُ الضَّفْدَعي ranine artery (= الشَّرْيانُ اللِّساني arteria profunda (= الشَّرْيانُ اللِّساني ranine artery العَمية) linguae TA) المنشأ: الشريان اللساني ؛ الفروع: لايوجد؛

التوزع: يغذي اللسان ؛ ويسمَّى أيضاً شريان أسفل اللسان ، ومرادف Deep lingual). artery)

الشّررْيانُ الرَّاجِع (=الشريانُ الرَّاجِع (=الشريان المركزي الطويل والذي يعتبر فرعٌ الشريان المركزي الطويل والذي يعتبر فرعٌ من الجرّء قبل الاتصالي من الشريان الحقي الأمامي .

الشريان الراجع (anterior tibial) (الأمامي الظنبوبي) النشأ : الشِّرْيانُ الظُّنْبوبي الأمامي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : يغذي الناحية الأمامية وكذلك الجانبية من مَفْصلُ الرُّكْبَة ، ويغذي أيضاً العَضَلَةُ الظُّنْبوبيَّةُ الأماميَّة .

الشريان الراجع (posterior tibial) (الخلفي الظنبويي) الظنبويي) المنشأ : الشِّرْيانُ الظُّنْبوبيُّ الأمامي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : المُفْصلُ الظُّنْبَوبيُّ الشَّظُوي ، مَفْصلُ الرُّكْبَة ، العَضَلَة المَابضيَّة .

الشِّرْيَانُ بَينَ العظام الرَّاجع العظام الرَّاجع العظام الرَّاجع المنشاً: الشِّرْيانُ بَينَ العظام الخَلْفي (في السَّاعد) ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: ظهر مَفْصل المرفق.

شَرايينُ الكُلْيَة renal arteries هي الشرايين الكلوية التي تضمُّ عدداً من الشرايين بين الفصوص.

الشِّرْيانُ الكُلُويَّ البطني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الكُفُويَ البطني ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الكُظْرِيُّ السُّفْلي ، الشِّرْيانُ الإحْليلي ، الشَّرْيان الكُلْوي الخَلْفي والأمامي ؛ التوزع : الكُلْيَة ، الخُلْدَةُ الكُظْرِيَّة ، الحالب .

الشِّرْيانُ خُلْفَ الضِّلْع eramus costalis lateralis (= الفَرْعُ الضِّلْعي arteriae thoracicae الوَحْشي للْشِّرْيان internae TA)

الشِّرْيانُ الأذّينيُّ الأيكن ، الشريان الخلفي بين فرعٌ نادر يسير خلفَ الأضلاع باتجاه سفلي البطينين ، الشريان العقدى الأذيني البطيني ، وحسمى ، ويروِّى الأضلاع والغضاريف شرْيان العقدة الجيبية الأذينية ؛ التوزّع: العقدة الضلعية ، ويتفاغر مع الشرايين الوربية الخلفية . الحسة الأذبنية ، العقدة الأذبنية البُطينية ، الأذبن الشُّ ابين خَلْف retroduodenal arteries الإِنْنَا عَشَرِي اللهِ الفروع : الفروع : الفروع : الفروع : الأيمن ، الحاجز من النُطَهَن الأيمن والأبسر. الشِّرْيانُ الإكْليلي right coronary الشِّرْيانُ البِّنْكُرْياسيُّ ، شِّرْيانُ الإَثْنَاعِشَري ؟ المعدى الأيمَن artery of stomach (= الشِّرْيانُ التوزع: الجزأين الأولين من الإثناعشري ، رأس (= arteria gastrica البنكرياس ، قناة الصفراء . المعدى الأيمَن) dextra TA) المنشأ: الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأصْلى أو الشِّرْيانُ الشُّرَ مَانُ الكُبِيمِ ُ الصَّادِرِ revehent artery الكَبديُّ المَخْصوص ؛ الفروع : لا يوجد ؛ (= arteriole glomerularis الشرين الكيبي =) التوزع: النهاية البوابية للمعدة على طول efferens TA) الصادر) الانحناء الصغير . الشّريانُ المعديُّ الأيمَن right gastric artery هو من الشرينات التي تخرج من الكبيبات الكلوية ، وتنقسم إلى شعيرات دموية تروِّي المنشأ: الشِّرْيانُ الكَبديُّ الأصْلي أو الشِّرْيانُ أنابيب الكلية ؛ ويسمى أيضاً الشريان الصادر الكَبديُّ المَخْصوص ؛ الفروع : لا يوجد ؛ من الكبيات (Efferent artery of glomerulus) التوزع: النهاية البوابية للمعدة على طول أو الوعاء الصادر من الكبيبات Efferent vessel) الانحناء الصغير. of glomerulus) ، أو الوعاء الصادر الكبيبي الشِّرْيانُ المعدي (Vas .efferens glomeruli) right gastroepiploic الشِّرْيانُ الأذّيني الأيمَن right auricular artery الثَّرْبِي الأيمَن artery ربي ... المنشأ : الشِّرْيانُ المعديُّ الإثْناعشَري ؛ الفروع : (= الشِّرْيانُ التَّاْجِي (= arteria coronaria الشِّرْيانُ المعدى ، الشِّرْيانُ الثربي ؛ التوزع: المنشأ : الأورطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الهامشي ، المعدَة ، الثَّرْبِ الكبير . الشِّرْيانُ الأذّينيُّ الأيمَن ، الشريان الخلفي بين الشِّرْيانُ القولُونني right inferior colic الأيَنُ السُفْلي البطينين ، الشريان العقدى الأذيني البطيني ، artery شرْيان العقدة الجيبية الأذينية ؟ التوزع: العقدة (=الشريان اللفائفي (= arteria الجبيبة الأذينية ، العقدة الأذينية النُطبنية ، الأذين القولوني) ileocolic) المنشأ : المساريقي العلوي ؛ الفروع : الشرايين الأيمن ، الحاجز بين البُطينين الأيمن والأيسر. الشِّرْيانُ القولوني الأيَّن تا right colic artery الأمامية والخلفية للأعور والزائدة الدودية المنشأ : الشِّريانُ المساريقيُّ العُلْوي أو الشِّريانُ والفرع القولوني (الصاعد) والفرع اللفائفي ؟ الحَرْقَفيُّ القولوني ؛ الفروَع : الشِّرْيانُ القولوِني التوزّع: اللفائفي ، الأعور ، الزائدة الدودية ، الصَّاعَد ، الشِّرِّيانُ القولوني النَّازل ؛ التوزُّعَ : القولون الصاعد ؛ ويسمى أيضاً الشريان القولوني الأيمن السفلي. القولون الصاعد. الشِّرْ بانُ الشِّرْيانُ المعدي right coronary right inferior الأيَّنُ السُّفْلي التَّاجِي الأيَّن artery of heart gastric artery (= الشريان المعدى (= arteria coronaria dextra TA) (= arteria gastro-المنشأ : الأورطى ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الهامشي ، الثربي الأيمن) omentalis dextra)

المنشأ: الشِّرْيانُ المَعديُّ الإِثْناعشري؛ الفروع: الشِّرْيانُ المُعدي، الشِّرْيانُ الثربي؛ التوزع: المُعددَة ، الثَّرْب الكبر.

right marginal artery (= الهامشي الأيمن) (= ramus marginalis) (الهامشي الأيمن) right pulmonary artery الشّرْيانُ الرئوي الأيمن الفروع : تسمى الفروع المنشأ : الجذع الرئوي ؛ الفروع : تسمى القطعة المغذاة (قطعة قمية ، القطعة الأمامية النازلة) ؛ التوزع : الرئة اليُمْنَى .

الشّرْيانُ العَجُزي العُصْعِمي العُصْعِمي العُصْعُمي artery (= artery sacralis (= الشّرْيانُ العَجُزي mediana) (هو الشريان العجزي الناصف ؛ المنشأ : استمرار للأورطي البطني ؛ الفروع : الشريان القطني الأسفل ؛ التوزع : العصعص ، العجز

المستقيم . الشَّرْيانُ الوَرْكِي الشَّرِيانُ الوَرْكِي (= arteria comitans (= الشَّرْيانُ الْمُرافقُ (= الشَّريانُ الْمُرافقُ (= الشريان الذاهب (= artery to (=

الشَّرايِنُ الْغَمَّدة الشَّرايِنُ الْغَمَّدة فات مواضع متثخِّنة مغزلية فروعٌ شريانية ذات مواضع متثخِّنة مغزلية الشكل في جدرها [أغمدة شفايجر _ سيدل (Schweigger-Seidel sheaths)] ، تشكِّل عسائل الطحال .

الشَّرايينُ الهَدَبَيَّةُ القَصيرة المَشرَّيانُ الهَدَبَيَّةُ القَصيرة المنشأ : الشِّرْيانُ العَيني أو أحد فروعه ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الطبقة المشيمية والنواتئ الهديبة للمقلة .

الشّرايينُ المُعديَّةُ القَصيرة short gastric arteries المنشأ : الشريانُ الطّحالي ؛ الفروع : لا يوجد ؛

التوزع:قاع المعدة . الشَّر ايينُ السَّيْنيَّة oid arteries

الشرايين السينية المسويين السينية المنسأ : الشريان الكساريقي السيفلي ؛ الفروع : تتفاغر الفروع أصحفيا مع الشريان القولوني الأيسر وذنبياً مع الشريان المستقيمي العلوي ؛ الجوزء الذنبي من القولون النازل ، القولون الحرقفي ، القولون السيني .

شرايينٌ شبيهةٌ بسلك الفضّة silver-wire arteries مرحلة متقدمة من شريان سلك النحاس ، حيث تظهر خطوط متألقة في شرايين الشبكية تعكس ضوءاً براقاً ، وتُشاهد في تصلُب الشرايين وارتفاع ضغط الدم .

الشّرْيانُ الحَرْقَفي الصّغير السّريانُ الحَرْقَفي الصّغير الداخلي ؛ الفروع : المنسأ : الشريان السباتي الداخلي ؛ الفروع : الفروع الحرقفية والقطنية ، الشرايين العجزية الوحشية ؛ التوزع : عضلات الحوض والعظام ، القطعة القطنية الخامسة ، العجز .

شَرايينٌ جَسَديَّة شيرايينٌ جَسَديَّة هي الْمُضْغَة من الأورطي هي شرايين تنشأ في الْمُضْغَة من الأورطي الظهري وتروي جدار الجسم ؛ وتستمرُّ من دون تغيُّر تقريباً بشكل شرايين خلفيَّة بين الأضلاع (وَربيَّة) وتحت الأضلاع وقطنيَّة .

الشّرْيانُ الوتَدي الحَنكي الشّريانُ الوتَدي الحَنكي الشّريانُ الوتَدي الخَنكي الفسّرايينُ النسّط : الشّرايانُ الفكّي ؛ الفروع : الشّرايينُ الحاجزيَّة الأَنفيَّةُ ؛ التوزع : الجَيب الجَبْهي ، الجَيْبُ الفكّي العُلْويِّ ، الجَيبُ الغربالي ، الحاجزُ الأَنفي ، البُلعومُ الأَنفي (الجُزْءُ الأَنفي أللبُلعومُ الأَنفي (الجُزْءُ الأَنفي للبُلعومُ الأَنفي (الجُزْءُ الأَنفي للبُلعومُ) .

الشَّرايينُ النُّخاعيَّة spinal arteries (= الفُروعُ النُّخاعيَّة =)

arteriae vertebrales TA) (للشِّرْيان الفقْري)

مجموع الشرايين النخاعية الناشئة من الْشِّرْيان الفقْري .

الشّرْيانُ الطّحالي الشّروع : الفروع المنشأ : الجذع البطني ؛ الفروع : الفروع البنكرياسية والطحالية ، الشريان أمام البنكرياس ، الشّرْيانُ المحدى الثّرْبي الأيسر ،

الشّرْيانُ تَحْتَ اللّسانِ ؛ الفروع : الشريان المنشأ : الشّرْيانُ اللّسانِ ؛ الفروع : الشريان اللشوي ، الفرع تحْتَ اللّدُفْن ؛ التوزع : الغُدَّةُ تَحَمْتَ اللّمْسِيَّةُ اللاميَّة ، تَحْتَ اللّسانَةُ الذَّفْنيَةُ اللاميَّة ، العَضَلَةُ الذَفْنيَةُ اللّمينية ، العَضلَةُ الذَفْنيةُ اللّمينية ، مُخاطيّة (الغشاء المخاطي) للفم واللّتة . واللّتة . الشريان الوجهي ؛ الفروع : السطحي المنشأ : الشريان الوجهي ؛ الفروع : السطحي والعمية ؛ التوزع : عَضَلات ناحية الذَفْن والعمية ؛ التوزع : عَضَلات ناحية الذَفْن

والشَفَة السُفْليَّة ، الغُدَّةُ تَحْتَ الفَكِّ . الشِّرْيانُ تَحْتَ الكَتف subscapular artery الشِّرْيانُ المِنطي ؛ الشِّرْيانُ المِنطي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ المُنْعَطَفُ الكَتفي ، الشِّرْيانُ الصَّدْري الظَّهْراني ؛

superficial brachial الشَّرْيانُّ العَضُدي artery المَسْطُحي المُنشأ : الشَّرْيانُ العَضُدي ؛ وعاء نادر يخرج من

التوزع: النَّاحَيَةُ الكتفيَّة ، مَفْصلُ الكتف.

المنشأ : الشِّرْيانُ العَضُدي ؛ وعاء نادر يخرج من الانشعاب العلوي للشَريان العضدي ، ويتخذ مساقاً سطحياً أكثر من المألوف .

الشّرْيانُ الرَّقبي عَلَى السَّطْحي السَّطْحي السَّطْحي السَّطْحي السَّطْحي السَّرْيانُ النَّازل ؛ القورع : الشَّرْيانُ النَّازل ؛ التوزع : العَضَلَة شبه المنحو فق و العَضَلات الجَاورة لها .

الشَّرْيانُ الشَّرْسوفي superficial epigastric السَّطْحي السَّطْحي المنشأ : الشَّرْيانُ الفَخذي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الجزء السفلي لجدار البطن ، العقد اللمْفيَّة الظاهرية اللسانية ، الجلد .

superficial external والشريان الفرجي pudendal artery السطحي الظاهر (= arteria pudenda externa superficialis)

المنشأ: الشريان الفخذي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الأعضاء التناسلية الظاهرة. superficial femoral

الشِّرْيانُ المَعدي القصير ؛ التوزع: الطحال، البنكرياس، المعدة، الثَّرْبُ الكَبير.

شرْيانُ العَضَلة للقصيَّة التَّرْقُويَّة الحُشَّائيَّة artery الفصيَّة التَّرْقُويَّة الحُشَّائيَّة الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: العَضَلَةُ القَصَيَّةُ التَّرْقُويَّةُ الخُشَّائيَّة .

الشَّرايينُ straight arteries of الشَّدايينُ straight arteries of المُسْتَقيمةُ للْكُلْية (= arteriolae rectae renis TA)

فروعٌ من الشرايين القوسية الكلوية Arcuate) من الشرينات arteries of kidney) الكبيبية الصادرة وتمرُّ إلى الأهرامات الكلوية .

الشَّرايينُ المُخطَّطَيَّة rami striati arteriae =) (= الفُروعُ المُخطَّطيَّةُ cerebri mediae TA) للشَّرْيان المُخيِّ الأوسَط) المُضي الشرايين المُخطَّطية الإنسية أو الوحشية .

الشِّرْيانُ الإِبْرِي الخُشَّائي الشِّرْيانُ الإِبْرِي الخُشَّائي المنسَاءُ : الشَّرْيانُ الأَذني الخَلْفي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الشِّرْيانُ الطَّبْلي الخَلْفي ؛ التوزع : حجرة الأَذُن الوُسْطَى ، الرِّكاب ، العَضَلَةُ الرِّكابيَّة ، الخَلاَيا الخُشَّائيَّة ، الأَنفاقُ الهلاليَّةُ (العَظْميَّة) .

الشّريان تَحْتَ التَّرقوة المنشأ : الجانب الأيمن : الجانع العضدي المأسي ؛ الجانب الأيسر : قوس الأورطي ؛ الفروع : الشّريانُ الفقْري ، الشريان الدرقي الوقيي ، الشريان اللاقي الرقبي ، الشريان الحسّريانُ العائر ، الشريان الضلعي الرقبي ، الشريان الكتفي الظهراني ، ثم يصبح الشريان الإبطي عند الحافة الخارجية للضلع الأول ؛ التوزع : الرقبة ، جدار الصدر ، عضلات الساعد العلوي ، والكتف ، النخاع والدّماغ .

الشَّرْيانُ تَحْتَ الضِّلْع subcostal artery المُشَرْيانُ المُصدري ؛ الفروع : الشَّرْيانُ الظَّهْراني ، الشَّرايينُ النُّخاعيَّة ؛ التوزع : جدار البطن العلوى أسفل الضلع الثاني عشر .

artery هو استمرار للشريان الفخذي . superior epigastric سسريان الشُّرْسوفي العُلُوي الشِّرْيانُ الْقَدَمِي السَّطْحي superficial medial artery المنشأ: الشِّرْيانُ الصَّدْرِيُّ الغائر ؛ الفروع: artery of foot الشريان الجلدي ، شرايين عضكيَّة ، الشريان (=ramus superficialis للشرِّيان الأخَمَصي الصفاقي ، الشِّرْيانُ الحبجابي ، الشِّرْيانُ arteriae plantaris الإنْسى) الكبدى ؟ التوزع: الجلد ، عَضَلات ولفافة medialis TA) المُنشأ : الفرع السطحي للشِّرْيان الأخْمَصي الجيزء العلوى لجيدار البطن ، الحيجاب ، الإنْسى ؛ يروِّي الجهة الإنسية من إصبع القدم الصفاق ، الرباط المنجلي الكبدي . الشِّرْيانُ الألوي superior gluteal العُلْويّ superficial temporal artery السَّطْحي السَّباتيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : المنشأ : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ الفروع المنشأ : الشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ الغائر ؛ الفروع : الشِّرْيانُ السَّطْحي ، الشِّريان العميق ، الشَّرايينُ الشِّرْيانُ الوَجْهِيُّ المُسْتَعْرِضَ ، الشِّرْيانُ الْمُغَدِّيةُ ، شرْيان مَفْصلى ؛ التوزع: العَضَلات الصُّدْغيُّ الأُوسَط ، الشِّرِيانُ الوَجْنيُّ الموجودة في الورك والفخذ ، الحرقفة ، جلد السطح الظهراني للعجز ، مَفْصلُ الورك . الشَّــرْيانُ للعجز ، مَفْصلُ الورك . الحَجاجي ، الشَّرايينُ الأذْنيَّةُ الأماميَّة ، الشِّريانُّ الجَبْهي ، الشِّرْيانُ الجداري ، الشِّرْيانُ النَّكَفِّي ؛ superior hemorrhoidal التوزَع : العَضَلَةُ الصُّدُعْبَّة ، العَضَلَةُ الماضغة ، الباسوري العُلُوي artery العَضَلَةُ الجَبْهيَّة ، العَضَلَةُ الدُّويَريَّة ، النَّفَقُ (= الشريانُ المُستقيمي (= arteria السَّمْعيُّ الظَّاهر (الصِّماخُ السَّمْعيُّ الظَّاهر) ، صيوان الأذُن ، جلد الوجْه والفَرْوة ، الغُدَّةُ العُلُويِّ) تو rectalis superior) المعُلُويِّ) المُسْلُ : امتداد الشِّرْيان المَساريقي السُّفْلي ؟ النَّكَفيَّة ، المَفْصلُ الصُّدْغيُّ الفكِّي . الفروع: يتفاغر مع الشَّرايين المُسْتقيمَيَّة الشِّرْيانُ القولوني superior accessory right السُّفْليَّة ؛ التوزع : الْمُسْتَقيم . الأيمنُ العُلُوي الإضافي الشِّرْيانُ الشَّفَوي colic artery superior labial العُلُويّ هو الشِّرْيانُ القولونيُّ الأوسط . artery . arteria colica media انظر تحت (=arteria labialis superior) المنشأ : الشِّرْيانُ الوَجْهي ؛ الفروع : الحاجزي ، الشِّرْيانُ المُخيخي superior cerebellar العُلُوي الجناحي ؛ التوزع: الشفة العلوية ، الحاجز artery المنشأ : الشِّرْيانُ القاعدي ؛ الفروع : لا يوجد الأنفى ، جناح الأنف . الشِّرْيانُ الحَنْجَرِي التوزع: السطح العلوى للمُخيخ ، دودة المخ ، superior laryngeal الجسم الصنوبري ، الأم الحنون ، الجسر ، artery المنشأ : الشِّريانُ الدَّرَقيُّ العُلُوي ؛ الفروع : لا الشراع النخاعي العلوى ، الضفيرة المشيموية في البطين الثالث . الشرايينُ الحجابيَّةُ العُلُويَّة يوجد ؛ التوزع : العَضَلات والغشاء الْمُخاطي والغدد في الحنجرة. superior diaphragmatic الشِّرْيانُ الركبي arteries superior lateral ب العُلُويِ الوحْشي المنشأ : الأورطى الصدري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ genicular artery المنشَّأُ : الشِّريانُّ المَابضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: السطح العلوي من الجزء الفقري

التوزع: الجزء السفلي للفخذ، مَفْصلُ الركبة، القوساء البنكرياسية لإثنا عشرية البطنية والظهرية ؛ التوزع: البَنكرياس، ثلاثة أجزاء الرضفة والعَضكلات المجاورة. الشريان اللسيني من الإثناعَشري . superior lingular الشَّرَاييْنُ الححاسَّةُ العلوي superior phrenic artery العلوية (= arteria lingularis superior) arteries المنشأ: الفرع اللسيني من الشِّرْيانُ الرئويُّ المنشأ: الأورطي الصدري ؛ الفروع: لا يوجد ؛ الأسر ، يتجه إلى الفص العلوى ، ويرولي التوزع: الحجاب. القطعة اللسننة العلوية. الشريان الحجابي superior phrenic الشرايين الفصية العلوي superior lobar artery المنشأ : الأورطى الصدري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ arteries of left lung العلوية للرئة البسري التوزع: الحجاب. (= arteriae lobares الشِّرْيانُ المُسْتَقيمي superiores pulmonis sinistri) superior rectal فروعٌ من الشريان الرئوي الأيسر تحمل الدم إلى artery المنشأ: امتداد الشِّريان المساريقي السُّفلي ؛ الفصِّ العلوي للبيئة السسري، وتتكوَّنُ من شرايين قطعية قمية وأمامية وخلفية. الفروع: يتفاغر مع الشّرايين المستَقيميّة السُّفْليَّة ؛ التوزع: المستقيم. الشرابين الفصية superior lobar arteries شـ ثانُ القطعـة العلوية للرئة اليمني of right lung superior segmental العُلُويَّة (في الكُلُوة) فروعٌ من الشريان الرئوي الأيمن تحمل الدم إلى المنشأ: الفرع العلوي من الشريان الكلوي ؟ الفصِّ العلوي للرئة اليــسـري ، وتتكوَّن من شرايين قطعية قمية وأمامية وخلفية. الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة العلوية من superior medial الكلية. الركْبي العُلُوي الإنْسي genicular artery الشريان القطعي العلوي superior segmental المنشأ : الشِّريانُ المَابضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ artery of kidney التوزع: عظم الفخذ، مفصلُ الركبة، المنشأ: الفرع العلوى من الشريان الكلوى ؟ العَضَلات المجاورة للرضفة. الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: القطعة العلوية من الشِّب ْمانُ الكلبة . superior mesenteric الشِّرْيانُ العُلْوى للْعَضَلَة القَصيَّة المساريقي العُلُوي superior arterv التَّهُ فَهُ نَّهُ الْخُشَّانِيَّة علامة sternocleidomastoid artery المنشأ: الأورطي البطني ؛ الفروع: الشَّرايينُ النَّكِ واسيَّةُ الإثْناعَشَ يَّةُ السُّفْلِيَّة ، الشَّر ابنُ (= فَرْعُ العَضَلَة القَصِيَّة التَّرْقُويّة (= ramus المعَوَيَّة ، اَلشِّرْيانُ الحَرْقَفيُّ القولوَني ، الشِّرْيانُ الخُشَّائيَّة sternocleidomastoideus -للشِّرْ يان الدَّرقي القَولُونِي الأيمَن ، الشِّرْيانُ القولوني الأوسط ؛ arteriae thyroideae العُلُويّ) التوزع: المعى الدقيق ، النصف الداني من superioris TA) فرعٌ ينشأ من الشِّرْيان الدَّرقيِّ العُلْوي ، لكنَّه الشَّـرايينُ البَنْكرْياسيَّةُ ينشأ أحياناً من الشريان السباتي الظاهر مباشرة ، superior pancreaticoduodenal ويعبر الغمد السباتي ليروِّي القسمَ الأوسَط من arteries الاثْناعَشَوَ لَهُ العُلْهِ لَّهُ العَضَلَة القَصِيَّة التَّه ۚ قُويَّة الْخُشَّائِيَّة . المنشأ: الشِّرْيانُ المعديُّ الإثنا عشرى ؛ الفروع: superior supraduodenal الشَّهِ ابن ُ العُلْهِ لَّةُ artery فَوقَ الإثناعَشري arteries تنشأ من الشِّرْيانُ المعدى الإثناعشري . الشَّر ايينُ الكُظْريَّةُ superior suprarenal العُلُه يَّة arteries المنشأ : الشِّرْيانُ الحجابي السفلي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع : الغُدَّةُ ٱلكظرية . " الشِّرْيانُ الدَّرقي superior thyroid العُلْوَي العُلْوَي العُلْوَي العُلْوَي العُلْوع : الشِّرْيانُ السُّباتيُّ الظَّاهر ؛ الفروع : الشِّرْيانُ تحت اللامي ، شريانُ العَضَلَة القَصَّيّة التَّرْقُويَّة الْخُشَّائِيَّة ، الشِّرْيانُ الْحَنْجَرِيُّ العُلْوي ، الشِّرْيانُ الحلقيُّ الدَرقي ؛ التوزع: عَضالات ومُخاطيَّة (الغشاء المخاطي) الحَنْجَرَة ، المريء ، البُلْعُوم ، الغُدَّةُ الدَّرَقيَّة ، العَضَلات المُلتَصقَة بِالغُضُروفُ الدَّرَقيُّ والعَظْمُ اللامي ، العَضَلةُ القَصِّيَّةُ التَّرْقُويَّةُ الْخُشَّائيَّةِ والعَضَلاتِ والجلْد المجاور لها. الشِّرْيانُ الطَّبْلي superior tympanic العُلُويّ artery ربي الشِّرْيانُ السَّحائيُّ الأوسط (الْمَتَوَسِّط) ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: حجرة الأذن أ الوُسطَى ، العَضَلَةُ الْمُوتَّرَةُ لغشاء الطَّبْل . superior ulnar collateral الزَّنْدي العُلْوي الجَانبي (=arteria collateralis ulnaris superior) المنشأ : الشِّرْيانُ العَضُدي ؛ الفروع : شَرايينٌ عَضَلَيَّة ، الشِّرْيانُ التَّفاغُرَيُّ ، شرْيانٌ مَفْصلي ؟ التوزع: مَفْصلُ المرفق ، العَضلَة الثلاثية الرؤوس للذراع . الشَّرايينُ المَثانيَّةُ superior vesical arteries

المنشأ: الشِّرْيانُ السُّرِّي ؛ الفروع: الشِّرْيانُ الحالبي ؛ التوزع: الحالب ، المثانة ، المريطاء

supraorbital artery الشِّرْيانُ فَوقَ الحَجاجِ المنشأ : الشِّرْيانُ العَيني ؛ الفروع : سطحي وعميق ؛ التوزع : جلْد وعَضَلاتُ وسمْحاقُ

(قناة جنينية تصل المثانة بالسقاء).

القحْف للحَيْهَة ، العَضِلَةُ المُسْتَقِيمة العُلْويَّة للمُقْلَة ، العَضَلَةُ الرَّافعَةُ للجَفْن العُلْوي ، خلال اللُّوحَتَين (النسيج العظمي الرخو بين الصفيحتين العظميتين للجمحمة).

suprascapular artery الشِّر ْيانُ فَوقَ الكَتف الكَتف المنشأ : الجذع الدرقي الرقبي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ الأخْـرَمي، شـرْيانٌ فـوق القص المفـصلي، الشَّر ابنَ أَ الْمُعَذَيةُ ، الشريان فوق الشوكَة ، الشريان تحت الشوكة ؛ التوزع: التَّرْقُوة ، عَظْمُ الكتف ، جلد الصدر ، الجلد فوق الأخرم ، المَفْصَلُ الأَخْرَمِيُّ التَّرْقُوي ، مفْصلُ الكَتفٰ ، العَضِلَةُ فَوْقَ الشَّوْك ، العضِلَةُ داخل الشَّوْك .

الشِّرْيانُ فَو قَ البكرة supratrochlear artery المنشأ: الشِّرْيانُ العَيني ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: جلد وعضلات وسمْحاقُ القحْف في

الشَّر ابنُ الرَّبْليَّة sural arteries المنشأ : الشريانُ المَابضي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزُّع: عَضَلَةُ السَّاقَ ، العَضَلَةُ النَّعْلَةَ ، العَضَلَةُ الأخْمَصِيَّةِ ، الحلد المحاور .

شرْيانُ سلْڤيوس sylvian artery ر. (=الشريانُ المُخِي (= arteria الأوسط) cerebri media TA) المنشأ: السباتي الغائر؟ الفروع: الجزء الوتدى: الشريان المركزي الأمامي الوحشي (مع الفروع الإنسية والوحشية) ؛ الجزء الجزيري : الشريان الجزيري ، الشريان الجبهي القاعدي الوحشي ، الشرايين الصدغية المتوسطة الأمامية والخلفية ؟ الجزآن النهائي والقشرى : الشرايين المركزية ، الجاور للمركزي والتلم خلف المركزي، الشرايين الجدارية الأمامية والخلفية ، شريان التلافيف الزاوية ؛ التوزع: القشرة الحجاجية

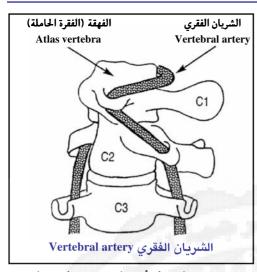
شرْيانٌ انْتهائي terminal artery شريان يمر بمراحل من التفرع من دون أن تظهر القنوات التي توصله بشرايين أخرى ، ولهذا لا

والجيهية والجدارية والقشرة الصدغية ، الجسم

المخطط ، المحفظة الداخلية .

يوجد ؛ التوزع: العضلةُ الظُّنْبُوبيَّةُ الأماميَّة ، تصل _ في حالة انسداده _ كمية مناسبة من مَفْصِلُ الرَّكْبَة ، الرَّضَفَة ، العَضَلَةُ الباسطَةُ الدم إلى النسيج الذي يعتمد عليه في إمداده الطُّويلةُ لأصابع القَدَم. الشِّرْيانُ الرَّاجع الشِّهُ بِإِنَّ الْخُصُوي testicular artery tibial posterior الظّنْبُوبِي الْحَلْفِي الطّنْبُوبِيُّ الأمامي ؛ الفروع : لا الشّرْيانُ الظُّنْبوبِيُّ الأمامي ؛ الفروع : لا المنشاً : السطح البطناني للأورطي البطني ؟ الفروع : الشِّرْيانُ الحالبي ، شريان العضلة يوجد ؛ التوزع: العَضَلَّةُ المأبضيَّة ، مَفْصارُ المشمرة الذي يتفاغر مع الشريان الأسهري، ير. الرُّكْبَة ، المَفْصِلُ الظُّنْبوبي الشَّظَوي . الفروع البربخية ؟ التوزع : البربخ ، الخصيتان ، الحالب ، العَضِلَةُ الْمُشَمِّرَة . الشِّر ْيانُ اللّوزي tonsillar artery الشَّر ابنُ المهاديَّةُ (= الفَرْعُ اللّوزي thalamogeniculate (= ramus tonsillaris الرُّكْسَّة arteriae facialis TA) للْشِرِّ يَانِ الوجْهِي) arteries هو الفَرْعُ اللَّوزِيُّ للشِّرْيانِ الوَجْهي ، ينشأ من (= الفُروعُ المهاديَّةُ (= rami thalamici للشريان المُخِيِّ الجذع الدرقي الرقبي . الشِّرْيانُ المسْتَعْرِضُ arteriae cerebri الخَلْفيّ) posterioris TA) transverse الشِّرْيانُ الصَّدْري thoracicoacromial artery of face المُنشأ : الشريان الصدغي السطحي ؛ الفروع : الأخْرَمي الشَّرْيانُ الإِبْطي ؛ الفروع : فرع صدري المنشأ : الشَّرْيانُ الإِبْطي ؛ الفروع : فرع صدري لا يوجد ؛ التوزع: الباحة النكفية. أخْرَمي ، ترقوي ، فرع العضكة الدَّاليَّة ؟ الشِّرْيانُ الْمُسْتَعْرِضُ transverse artery التوزع: العَضَلات الصَّدْريَّة ، العَضَلَةُ الدَّاليَّة ، الرَّقَبِي الدرقي (الفَرْعُ العَميقُ المنشأ: الجذع الرقبي الدرقي (الفَرْعُ العَميقُ المُدِّدُ الثَّدُ الثَّذُ الْعُنْ العَضَلَةُ تَحْتَ التَّرْقُوهَ ، غُدَّةُ الثَّدْي ، النَّاتِيُّ الغُرابي (النَّاتِئُ الغُرَّابِيُّ للكَتف) ، المَفْصلُ للشِّرْيان الْمُسْتَعْرِضِ الْرَّقَبِي) ؟ الفروع : الشِّرْيانُ الرَّقَبِيُّ ٱلسَّطْحِي ، الشِّرْيانُ الكَتفي الظَّهْراني ؟ القَصِّيُّ التَّرْقُوي ، الأَخْرَمَ . الشِّرْيانُ الصَّدْرِي التوزع: العَضلة شبه المنحرفة ، العَضَلَة الرافعة thoracodorsal الظَّهْراني الطَّهْراني اللهِّـرْيانُ تَحْتَ الكَتف ؛ الفروع : لا للكتف ، العضلة فوق الشوك . الشِّرْيانُ الرَّقَبي يوجد ؛ التوزع: العضلة تُحت الكتف، artery المنشأ : الجذع الرقبي الدرقي (الفَرْعُ العَميقُ للشِّرْيانُ الْسُرَّيانُ الشَّرْيانُ العَضَلَةُ الظَّهْرِيَّةُ العَرِيْضَة ، العَضَلَةُ المنشَاريَّةُ الأماميَّة ، العَضَلات الوربيَّة . اَلرَّقَبِيُّ ٱلسَّطْحِيَ ، اَلشِّرْيَانُ الكَتفيُّ الظَّهْراني ؟ الشَّر ابنُ التوتَّة thymic arteries (= الفُروعُ التُّوتيَّة التوزّع: العَضلة شبه المنحرفة ، العَضلة الرافعة (= rami thymici للْشِّرْيانِ الصَّدْرِي للكتف ، العَضلة فوق الشوك . arteriae thoracicae الشِّريانُ الوَجْهِي internae TA) transverse facial المُسْتَعْرض المُسْتَعْرض المُسْتَعْرض المُسْتَعْرض المُسْطَحي ؛ الفروع : المنشأ : الشَّرْيانُ الصُّدْغيُّ السَّطْحي ؛ الفروع : هي الفُروعُ التُّوتيَّةُ للشِّرْيان الصَّدْريِّ الغائر ، تروِّي غدَّةً التوتة والقسم الأمامي من المُنْصف . الشِّرْيانُ الرَّاجعُ الشريان الغدى ، شرايينٌ عَضلية ، شريان tibial anterior الظّنْبوبي الأمامي جلدي ؛ **التوزع** : الغُـدَّةُ والقناة النكفية ، recurrent artery المنشأ : الشِّرْيانُ الظّنْبوبي الأمامي ؛ الفروع : لا العَضِلَة الماضغة ، جلد الوجه .

الشِّرْيانُ الكَتفي الرؤوس للذراع . transverse scapular الشَّرْيانُ السُّرِّي المُنشأ : الشَّرْيانُ الحَرْقَفِي الغائِر ؛ الفروع : المُسْتَعْرض (= الشِّرْيانُ فَوق umbilical artery artery (=arteria الأسهر ، الشَّرايينُ المثانيَّةُ العُلُويَّة ، ويستمر الكَتفي) suprascapularis TA) للنشأ : الجذع الدرقي الرقبي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ مكوناً الرباط السرى الوحشى ؛ التوزع: المَثانَة، الأخْرمي ، شرايين مُغَذّية ، الشريان فوق الحالب ، الخُصْبة ، الحويصلّةُ الْمَنويَّة ، الأسْهر الشوكة ، الشريان تحت الشوكة ؛ التوزع: (القناة الناقلة للمني). الشِّرْيانُ الحالبي تَّ هو أحد الفروعُ الشِّرْيانيَّة الصادرة عن الشِّرْيان التَّوْقُوة ، عَظْمُ الكَتف ، جلد الصدر ، الجلد فوقُ الْأَخْرَم ، المَفْصِلُ الأَخْرَمِي التَّرْقُوي ، مَفْصِلُ الكَتفُ ، العَضَلَة فَوْقَ الشَّوْك ، العَضْلَةُ الأَسْهَرِيِّ أو المبيضيِّ أو الكُلُويِّ أو الخُصْويِّ ، داخل الشَّه ْك . والمتَّجهة إلى الحالب لترويته . الشَّـرْيانُ الإِحْليليِ المنشأ : الشِّرْيانُ الفَرْجي ؛ الفروعِ : لايوجد ؛ الشِّرْيانُ البوقي المبيضي tubo-ovarian artery urethral artery (= arteria ovarica TA) (= الشِّرْيَانُ الْبَيضي) المنشأ : الأورطى البطني ؛ الفروع : فرع حالبي ، التوزع: الإحْليل ، الجسْمُ الكَهْفيُّ للقَضيب . الشِّرْيانُ الرَّحميِ المنشــأ : الشِّـريانُ الحَـرْقَـفيُّ الغــائر ؛ الفــروع : أنبوبي ؟ التوزع: الحالب، المبيض، الأنبوب الرحمي . الشِّرْيانُ الزِّنْدي شرْيانُ عُنُق الرَّحم ، الشِّرْيَانُ المبيضي ، الشِّرْيَانُ ulnar inferiorcollateral الجانبي السُّفْلي البوقى المبيضى ، الشِّرْيانُ المهْبلي ، الشِّرْيانُ artery الحالبي ، الشِّرْيَانُ الرباطي ؛ التوزُّع: الرَّحم، (=arteria collateralis ulnaris inferior) المنشأ: الشريان العضدي ؛ الفروع: لا يوجد ؛ الأنبوبُ الرَّحمي (البوق) ، الرِّباطُ المَدور للرحم ، جزء من المهبل ، المبيض . التوزع: عضلات الذراع خلف المرفق. الشِّـرْيانُ المهْـبَليِ المنشــأ : الشــرْيانُ الحَـرْقَـفيُّ الـغـائـر أو الشِّـرْيانُ الشَّر ايينُ السِّنْعيَّةُ vaginal artery ulnar metacarpal arteries الرَّحمي ؛ الفروع: الشرْيانُ المَسْتَقيمي، (= arteriae digitales أبينُ الإصبُعيَّةُ =) الرَّاحيَّةُ الأصْلية) (palmares communes TA الشريان الحوصلي ، الشَّرايينُ الدِّهْليزيَّة (في المهبل) ؛ التوزع: المهبل، قاعُ المثانة، جَزء من المنشأ: القوس الراحية السطحية ؛ الفروع: الشرايين الخصوصة الراحية الإصبعية ؟ التوزُّع: المُسْتَقيم ، البَصَلَة الدِّهْليزيّة . الشَّـر ايينُّ الوَريديَّة venous arteries ulnar recurrent artery الشِّرْيان الرَّاجعُ الزَّنْدي (= venae pulmonales TA)(= الأُورِدَةُ الرِّعُويَّةِ) المنشأ: الشِّرْيانُ الزنْدي ؛ الفروع: فروع أمامية هي الأوردَةُ الرئويَّة . . venae pulmonales TA انظر تحت وخلفية ؛ التوزع : العَضَلَةُ العَضَدُيَّة ، العَضَلَةُ الكانَّةُ الْمُدَوَّرَة . الشِّرْيانُ الزَّائدي vermiform artery الشِّـرْيانُ الرَّنْدي ulnar superior (= arteria appendicularis TA) الجَانبي العُلُوي ... الجَانبي العُلُوي ... المنشأ : الشِّرْيانُ العَضُدي ؛ الفروع : شَرايينٌ المنشأ : الشريان اللفائفي القولوني ؛ الفروع : لا يوجد ؛ **التوزع** : الزائدة . عَضَليَّة ، الشِّرْيانُ التَّفاغُرَى ، شرْيانٌ مَفْصلي ؛ الشِّرْيانُ الفقري vertebral artery المنشأ: الشِّرْيَانُ تَحْتَ التّرقوة؛ الفروع: القسم التوزع: مفصلُ المرفق، العضلة الثلاثية



العنقي: الشَّراينُ النُّخاعيَّة ، شرايينٌ عَضَليَّة ؛ القسم القحفي: الشَّرْيانُ السَّحائي، الشَّرْيانُ النَّخاعيُ الأمامي، النُّخاعيُ الخُلفي الشُّفليُّ ، شرْيانٌ لبي ؛ السَّرْيانُ المُخيخي الخَلفي السُّفليُّ ، شرْيانٌ لبي ؛ التوزع: جسم الفقْرة، عضلات الرقبة العميقة، منجلُ الخيخ، النُّخاع، المُخيخ، جذْعُ الدِّماغ. جذْعُ الدِّماغ. الشَّراينُ الدِّماغ. الشَّراينُ الدِّماغ.

نَشَّرَايِنُ الدَّهْ لِيزِيَّة rami vestibulares (= الفُروعُ الدَّهْليزِيَّة rami vestibulares =) للْشِّرْيان التِّيهِي) arteriae labyrinthiTA) (هي الفُروعُ الدَّهْليزيَّةَ للْشِّرْيان التِّيهِي .

الشَّرْيانُ السنْعي artery الرَّاحي العَميقُ (= الفَرْعُ الرَّاحي العَميقُ (= ramus palmaris لعَميقُ profundus arteriae ulnaris) الزَّنْدي ، ويلتحق اللسَّريان الكعبري لتشكيل الزندي ، ويلتحق بالشريان الكعبري لتشكيل

القوس الراحية العميقة. الشِّرْيانُ بَينَ العظام volar interosseous arterv المنشأ : الشِّرْيانُ بَينَ العظام الأصْلي ؛ الفروع : الشِّرْيانُ النَّاصف ، شرايينٌ عَضَليَّة ، شَّرايين مُغَذِّيَّة ؛ التوزّع: العَضكلات الغائرة الأماميّة للساعد ، الكعبرة ، الزند . الشَّ ابنُ السِّنْعيَّةُ volar metacarpal الراحية arteries (= arteriae metacarpeae palmares TA) المنشأ: القوس الراحية العميقة ؛ الفروع: لا يوجد ؛ التوزع: الأجزاء العميقة من المشط؛ و تُسمَّى الشر أين الراحبة بين السنعبة (Palmar) . intermetacarpal arteries) volar radial artery الكُعْبُري الرَّاحي للسبابة of index finger (= الشِّرْيانُ الكعبري (= arteria radialis السبابي) المنشأ : الشِّرْيانُ الكُعْبُري ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: الجانب الوحشى للسبابة. الشِّرْيانُ الوَجْني zygomatico-orbital المنشأ : الشِّرْيانُ الصُّدْغي السَّطْحي ؛ الفروع : لا يوجد ؛ التوزع: عَضَلَةُ العَين الدُويْرية، القسم الوحشي من الحَجَاجُ. سابقة بمعنى المَفْصل arthr-نُوبَة مَفْصليَّة نقرسيَّة arthragra مُفْصلي مُعَلِّق بالمفصل أو منسوب إليه . arthral ألَم مَفْصلي للم للم في المفصل ، يسمى أيضاً وجع المفصل arthralgia (Arthrodynia) . أَلمٌ مفْصلي بالتَّسَمُّم arthralgia الرَّصاصي الأَلمُ المفصلي المرافق للتسمُّم بالرصاص . saturnina

1_ مُتَالِّمُ المَّفْصل

2_متعلق بالألَم المَفْصليّ

arthralgic

arthrectomy	اسْتَنْصالُ المَفْصل	acute suppurative	الْتهابُ المَفْصِل
	استئصال المفصل لسبب مرض	acute suppurative arthritis	القَيحيُّ الحَاد
directional	استئصال العصيدة	الإنتاني (Septic arthritis)،	هو التهابُ المفاصل ا
arthrectomy	استئصال العصيدة التـوجـيـهي	، با جرثومي .	
	الاستئصالُ باستخدام قثطار م	arthritis deformans	
	تُقَـيُّحُ المَفْصلِ	، يمكن حدوثه في بعض	تدمير بالغ للمفاصا
. سل	حدُوث حالةً تقيُّحية في المفص	ل التهاب المفاصل	الاضطرابات ، مـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	الإِحْسَاسُ بِالْمُفْصِلِ		الروماتويدي .
بىل .	القدرة على إدراك حركة المفص	arthritis fungosa ري	الْتهابُ المَفْصل الفُطا
arthrifluent	مَفْصلِيُّ الإمداد (خُراج)	(= fungal arthritis)	(= التهابُ المفاصل
ىل ، مثل الخراج	ناجم عن الإمداد من المفص		الفطري) الفطري
	المفصلي الإمداد .	(= mycotic arthritis)	
arthrifuge	عِلاجُ النِّقْرِسِ	، ناجم عن فطار غاز ، من	أيّ التهاب مفصلي
arthritic	1_ ملْتَـهِبُ المَفْصل:	(Coccidioidomycosis) أو	••
نر به . نر	متعلِّق بالتهاب المفصل أو متأث	Blastomycos) ، ويحدث	
	2 ـ متعلق بالْتِهابِ المَفْصلِ	ن العظم ، ويتظاهر بملامح	
	شخص مصاب بالتهاب المفص	بىل السلِّي .	مشابهة لالتهاب المفص
	طَفْحَةٍ نَقْرِسِيَّة	arthritis hiemalis	
فصلي أو متعلق	أيُّ طفح جلدي من أصل مغ	اشتداد أو عودة ظهور	
	بالنقرس .		أعراض الالتهاب المف
arthritides	الْتِهابات مَفْصلِيَّة	arthritis mutilans	
	جمع التهاب مفصلي .	لدِّد مصاحَب بتشوه حاد ،	** g
arthritis	الْتِهابُ المُفْصِل	ع في العظام والغضاريف ،	
	حدوث حالة التهابية ، عدوا	فير نموذجي من التهاب	
	المفصل مثل الروماتزم (atism		المفاصل الروماتويدي
	الْتهابُ المَفْصل الحَادِّ	arthritis nodosa	
•	ألم مفصلي يصاحبه ألم حاد	روماتويدي	
_	نتيجة للالتهاب أو العدوى أو		2_نقْرس 1_ الْهُ كَارِ قُولَةٍ * مِا
acute gouty	الْتهابُ المَفْصل النَّقْرسي الحَاد	arthritis	1 ـ الْتَهَابُ المَفْصل
arthritis	الحاد حالةٌ مؤلمة جداً ، غالباً ما تصب	pauperum	الرومـاتويدي 2_نقْرسُ الفُقَراء
	حاله مولمه جداً ، عالباً ما نصب القــدم ، وتنجم عن توضُّع	arthritis sicca	2- نفرس الفقراء التهابُ المَفْصل الجَّاف
•	الفسدم ، وتنجم عن توضع هيدرات اليورات الأحادية الع		
عبوديوم . acute rheumatic	النهابُ المَفْصِلِ	ن دون نضحة في جوف	النهاب معتصلي م المفصل .
arthritis	انسهاب المنطقين الرومـاتزمي الحـَاد	arthritis لہ	المقصل . التهابُ المَفْصل الإحْلي
	الروك رامي الشاصل يصاحبه انة إيلامٌ في المفاصل يصاحبه انة	ىتى urethritica	النشأ المنشأ
عفاح وقورم سيدب	إيارم في المعاطن يصد حبوات الحمى الروماتزمية .	(=Reiter syndrome)	ہمست (= مُتَلازمَةُ رايتَر)
	المحليق الولوك لوسية .	(—reiter symatome)	ر سدررت ریس

بألم في المفاصل الصغيرة والكتفين والمرفقين أو الركبتين .

climactic arthritis الْتَهَابُ ٱلْمُفْصل الإِياسي (= climacteric arthritis)

حالةٌ تُشاهد أحياناً عند النساء بسنِّ اليأس، وتنجم عن نقص الهرمونات المبيضية، وتتجلَّى بألم في المفاصل الصغيرة والكتفين والمرفقين أو الكتنى.

التهابُ المَفْصل الحلقي الطّرْجهالي arthritis الطّرْجهالي يُشاهد التهابٌ في المفصل الحلقي الطرجهالي يُشاهد في التهاب المفاصل الروماتويدي ، ويمكن أن يسبب عجزاً في وظائف الحنجرة ، ونادراً ما يسبب صرير الحنجرة .

التهاب المفاصل المستحث بالبلورات المستحث بالبلورات المستحث بالبلورات غير التهابُّ مفصلي ناجم عن ترسُّب بلورات غير عضوية داخل المفاصل ، مثل النقرس (Gout) . (Gout) التهابُ المفصل التَّنكُسي degenerative arthritis (= osteoarthritis) (= الفُصال العظمي) التهابُ المفصل الزُّحاري dysenteric arthritis التهابُ المفصل الذي يحدث كنتيجة للزحار . التهابُ المفصل الذي يحدث كنتيجة للزحار . التهابُ المفصل الذي المفصل الم

الناجم عن اعتلال المعي التهاب مفصلي متصاحب مع داء معوي التهاب ، أو يأتي بعد عدوى معوية جرثومية . التهابُ المفصل النَّصْحي exudative arthritis التهاب مفصلي متصاحب بنضحة في المفصل أو حوله .

fungal arthritis النهاب المفصل الفطاري (= arthritis fungosa)

أي التهاب مفصلي ناجم عن فُطار غاز ، مثل الفُطار الكرواني (Coccidioidomycosis) أو الفُطار البرعمي (Blastomycosis) ، ويحدث عادةً بالامتداد من العظم ، ويتظاهر بملامح مشابهة لالتهاب المفصل السلي .

التهابُ المَفْصل السَّيلاني gonococcal arthritis

هو الالتهابُ المفصلي في سياق متلازمة رايتر ، ويُدعى التهاب المفصل المنقول جنسياً (Venereal arthritis) .

النهابُ المَفْصل الضُموري atrophic arthritis النهابُ المَفْصل الروماتويدي .

. rheumatoid arthritis انظر تحت

التهاب المفصل الجرثومي bacterial arthritis هو التهابُ المَفْصل الإنتاني .

. septic arthritis

 Bekhterev's
 النهاب الفاصل بحسب

 arthritis
 بختریف

 (=rheumatoid
 الفقرات

 spondylitis
 بالموماتويدي

 هو التهاب الفقار الروماتويدي
 به التهاب الفقار الروماتويدي

التهابُ المَفْصل السيلاني blennorrhagic arthritis هو النهابُ المَفْصل الحادث في سياق الإصابة بالسيلان.

الالتهاب المفصلي encephalitis الدماغي العنزي مرضٌ يصيب الماعز ، وينجم عن ڤيروسات بطيئة (Lentivirus) ، يتصف في الصغار بالتهاب الدماغ مع شلل ، وهو مميت غالباً ، بينما يأخذ في الماعز البالغة شكل التهاب مفصلي مزمن مع تورُّم المفاصل الرسغية .

الْتهابُ اللَّفْصِلِ الْمُزْمُنِ لَٰ chronic arthritis أيُّ التهاب مزمن في المفاصل ، مثل التهاب المفاصل الروماتويدي .

التهاب المَفْصل دhronic inflammatory الالتهابي المُزْمن arthritis التهاب المفاصل بشكل مزمن ، مثل الالتهاب المفصلي الروماتويدي .

التهابُ المَفْصل arthritis الرُغابي المزْمن التهاب مزمن في الغشاء الزليلي للمفصل التهاب المفاصل الإياسي climacteric arthritis

تعهب المفاصل الرياسي " المساع بسنِّ الإياس ، حالةٌ تُشاهد أحياناً عند النساء بسنِّ الإياس ، وتنجم عن نقص الهرمونات المبيضية ، وتتجلّى (=التهاب مفصلي (=التهاب مفصلي arthritis) (سيلاني) (arthritis) التهاب مفصلي جرثومي يحدث كنتيجة ثانوية لداء السيلان ، يتميز عادة بالتهاب المفاصل المنتقل ، والذي عادة ما يحدث في مفصل أو مفصلين ، وفي الأغلب الأعم تصاحبه آفات جلدية حمامية والتهاب زليلي

gonorrheal arthritis الْتَهَابُ المُفْصل السَّيلاني (=gonococcal arthritis)

. gonococcal arthritis

النهابُ المفْصل النَّقُرسي التهابُ المفْصل النَّقُرسي التهاب مفصلي ناتج عن الإصابة بالنقرس . التهابُ المفْصل النَّاعوري التهابُ المفصل النَّاعوري التهابُ مفصلي ناجم عن نزف مزمن في جوف المفاب لدى المرضى المصابين بداء الناعور . النهابُ المفْصل الضِّخامي hypertrophic arthritis (= osteoarthritis)

. osteoarthritis انظر تحت

infectional arthritis الْتهابُ المَفْصل العَدْوائي (= infectious arthritis)

(= degenerative arthritis)

هو النهابُ المَفْ صل الناجم عن عوامل مكروبية ، كالجرأثيم والقيسروسات والريكتسيَّات والفطريات والطفيليات وغيرها . المتهابُ المَفْصل العَدْوائيِّ infectious arthritis . انظر تحت infectional arthritis .

التهاب المفصل حسب جاكو Jaccoud's arthritis المنصل حسب جاكو التهاب مفصلي مزمن يحصل بعد الحمق الروماتزمية ، لاسيَّما بعد النوبات الراجعة ، ويتصف بتغيُّرات ليفية في المحافظ المفصلية والأوتار ، مما يقود إلى تشوُّهات يمكن أن تشبه التهاب المفاصل الروماتويدي (لاسيَّما الانحراف الزندي للأصابع) ، وقد تكون المفاصل مؤلمة ، وغالباً ما توجد عقيدات واماتزمية ، لكن لا يحدث تآكل في العظم .

juvenile arthritis التهاب المفاصل البافع (= juvenile rheumatoid)

الروماتويدي اليَفَعي) arthritis)

. juvenile rheumatoid arthritis

التهابُّ مَ فُصلي وماتويدي عند الأطفال ، وماتويدي يفعي التهابٌ مفصلي روماتويدي عند الأطفال ، التهابٌ مفصلي روماتويدي عند الأطفال ، يصاحب تورم وألم في واحد أو أكثر من المفاصل ، وهذا ما قد يؤدي إلى نقص النمو ، وتحدُّد الحركة والتصلُّب والانثناء التقفعي ؛ وغالباً ما تصاحبه أعراض جهازية مثل الحمى والطفح العابر على الجذع أو الأطراف وتضخم الكبد والطحال والتضخُّم المتعمَّم في العقد اللمفية وفقر الدم ؛ وتُسمَّى الصورة الجهازية من المرض أيضاً داء ستيل (Still's disease).

التهابُ المفصل في داء لايم هو الالتهاب المفصلي الحاصل في سياق داء هو الالتهاب المفصلي الحاصل في سياق داء لايم ، وهو اضطرابٌ جهازي راجع (ناكس) ينجم عن البورلية البورجدوفيريَّة Borrelia) يبدأ في معظم الحالات بُحمامي مزمنة منتبذة ثم تظهر ملامح متفاوتة بشدة ، تشتمل على آلام عضلية والتهاب في المفاصل الكبيرة وإصابة في الجهازين العصبي والقلبي الوعائي .

menopausal arthritis الْتهابُّ الْمُفْصل الإياسي (= climateric arthritis)

حالةٌ تُشاهد أحياناً عند النساء بسنِّ الإياس، وتنجم عن نقص الهرمونات المبيضية، وتتجلَّى بألم في المفاصل الصغيرة والكتفين والمرفقين أو الركتين.

الْتهابُ المُفْصل المُخْتَلط لَنهابُ المُفْصلي يصَيب مفاصل مختلفة في تصنفها .

mycoplasmal التهاب مفصلي بالمفطورات بالمفطورات عدوى ناجمة عن المفطورة الأنافيَّة الخنْزيريَّة (Mycoplasma hyorhinis) ، أو المفطورة اللاميَّة الزليليَّة (Mycoplasma hyosynoviae) ، وغالباً ما يحدث بعد ضائقة غير مألوفة ، ويتصف

تغيُّرات لاعكوسة في المفاصل . التهابُ المُفْصل التَّالي postinfectious للعدوى arthritis التهاب مفصلي يحدث بعد عدوى جرثومية .

التهابُ المَفْصل التَّكاتُري proliferative arthritis (=الْتهابُ المَفْصل الروماتويدي)

التهاب في المفصّل يحدث فيه تكاثر في الغشاء الزليلي ويُشاهد في التهاب المفصل الروماتويدي .

التهابُ المَفْصُل في الصَّدفيَّة تهابُ المَفْصُل في الصَّدفيَّة متلازمةٌ صدفية مع التهاب في المفاصل ، ولا يكون العاملُ الروماتويدي موجوداً في أمصال الأفراد المصابين به عادة .

التهابُ المَفْصل القَيحي purulent arthritis هو التهابُ المَفْصل المُقيِّح .

انظر تحت pyogenic arthritis.

الْتهابُ المُفْصل المُقَيِّح pyogenic arthritis هو التهابُ المفصل الإنتاني .

انظر تحت septic arthritis.

التهاب المفصل التهاب المفصل التفاعلي

التهاب مفصلي يحدث بعد مرض مُعْد ، مثل التهاب الإحليل الناتج عن المتدثّرة الحُشرية (Chlamydia trachomatis) أو التهاب المعي الناتج عن السلمونيلة (Shigella) أو العُطُيْفَة الشيرجيلّة (Shigella) أو العُطُيْفَة (Campylobacter) أو غيرها .



بالتهاب عدد من المفاصل وتورُّم مفصلي وعرج .

وعرج . التهاب المَفْصل الفُطاري mycotic arthritis (= fungal arthritis)

أيُّ التهاب مفصلي ناجم عن فُطار غاز ، مثل الفُطار الكرواني (Coccidioidomycosis) أو الفُطار البرعمي (Blastomycosis) ، ويحدث عادةً بالامتداد من العظم ، ويتظاهر بملامح مشابهة لالتهاب المفصل السلِّي .

navicular arthritis النهابُ المَفْصل الزورقي neurogenic النهابُ المَفْصل العَصبَي المُنشَأ arthritis هو الْتهابُ المَفْصل بالاعْتلال العَصبي هو الْتهابُ المَفْصل بالاعْتلال العَصبي . (Neuropathic arthritis)

الله الله العصبي بالاغتلال العصبي بالاغتلال العصبي بالاغتلال العصبي (= اعتلال مفصلي الله واعتلال مفصلي عصبي) والله عصبي الله عصل المتحمل المتحمل المتخط ، والذي يمكن أن يكون مضاعفة لأحد الاعتلالات العصبية ، مثل التابس الظهري أو اعتلال تكهن النخاع (Syringomyelia) أو اعتلال الأعصاب السكّري ، ويقود فقدان الحس فيه الناس الله وعدم استقرار المفصل المؤمن .

nondeforming الْتهابُ المُفْصل arthritis

التهابُ مفصلي لايترافق بتشوُّه في بنيته . التهابُ المَفْصل noninflammatory اللاالتهابي arthritis التهاب مفصلي من دون احمرار أو ألم .

التهابُ المَفْصل التَّمَغُري ochronotic arthritis فصال عظمي يحدث كمضاعفة لداء التمغُّر (Ochronosis) .

التهابُ المُفْصل المُتناوب المتناوبة ، حالة تحدث في الحمى (الروماتزمية) المتناوبة ، حيث يتكرّر التهاب المفصل من دون حمّى أو

الجاور للفقرات مع تعظُّم وقَسَط في المفاصل الفقرية ، ويمكن أن يؤدِّي إلى صمل كامل في الفقار والصدر .

التهاب المفاصل الشيخوخي senescent arthritis (= osteoarthritis) (= فصال عظمي) . degenerative arthritis

التهاب المفاصل الإنتاني التهاب مفاصل معد ، يتميّز بالتهاب في التهاب مفاصل مُعد ، يتميّز بالتهاب في الأغشية الزليلية وانصباب قيحي في مفصل أو أكثر ، وأكثر ما ينجم عن العنقودية الذهبية أو العقدية المقيّحة أو العقدية الرئوية أو النَّيْسيرية السيلانية ؛ ويكون السببُ في العادة انتشاراً دموياً من المصدر الأساسي للعدوى ، بالرغم من أن المفاصل قد تنتقل إليها العدوى من تلقيح مباشر أو امتداد موضعي ؛ ويسمَّى أيضاً التهاب مباشر أو امتداد موضعي ؛ ويسمَّى أيضاً التهاب المفصل الجرثومي (Bacterial) والمقيّح كيت (Suppurative) والتقيير عبيرة ويسمَّى أيضاً التهاب المفسل الجرثومي (Pyogenic) والتقييرة عبيرة عب

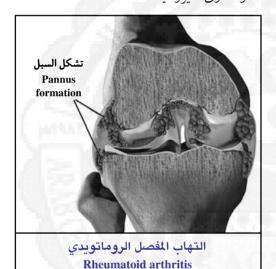
الالتهاب المفصلي seronegative rheumatoid الروماتويدي سلبي المصل arthritis أي من حالات التهاب المفاصل الروماتويدي النادرة التي يكون المريض ُ فيها سلبيَّ المصل للعامل الروماتويدي .

الْتهابُ المفْصل القَيحي suppurative arthritis (القيحي) (= التهابُ المفصل الإنتاني) (القيحي) انظر تحت septic arthritis .

النهاب المفصل الزُّهْري شكل نادرٌ من التهاب المفاصل الجرثومي ، شكل نادرٌ من التهاب المفاصل الجرثومي ، يحدث كعرض من أعراض الزهري الأولي أو الثانوي أو الثالثي ؛ وتتضمن أنواعه الاعتلال المفصلي العصبي المنشأ ومرض كلاتون المفصلي (Clutton's joint) وشلل باروت الكاذب (Parrot's pseudoparalysis) .

النهابُ المُفْصل السلِّي النهابُ المُفْصل السلِّي التهابُ مفصلي جرثومي يحدث بشكل ثانوي للسل ، ويؤثر في مفصل واحد عادة ، ويتميز بالتهاب مزمن مع انصباب وتخريب في العظم

rheumatoid 🔊 التهاب المفصل الروماتويدي arthritis (=التهاب المفصل (=rheumatic الروماتزمي) arthritis) هو التهاب مفصلي جهازي مزمن يصيب المفاصل ، يحدث فيه تكاثر وفي الغشاء الزليلي ، ويصب عدَّة مفاصل ، ويتجلَّى بتغيُّر أت التهابية في الغشاء الزليلي والبني المفصلية وبضمور عضلي وتخلخل عظمي ؛ ويحدث تشوُّهُ وَقَسَط في مراحل متأخِّرة ؛ والسببُ غير معروف ، لكن يُفترض دور المناعة الذاتية و العدوي الڤيروسيَّة.



rheumatoid arthritis

of spine
(= rheumatoid rheumatoid spondylitis)
(Ankylosing هو التهاب الفقار الفقار القسطِّ (Ankylosing الموماتويدي)

(spondylitis ؛ شكلٌ من الداء المفصلي التنكُسي يصيب الفقار وقد يصيب مفاصل أخرى ، لاسيَّما الوركين ؛ وهو مرضٌ جهازي مجهول السبب ، يظهر عند الشباب بشكل رئيسي ، ويؤدِّي إلى ألم وتيبُّس نتيجةً لالتهاب المفصل العجزي الحرقفي والمفاصل بين الفقرات والمفاصل الضلعية الفقرية والتكلُس

الفَصْلاء Arthrobacter

جنس من الجراثيم الإيجابية الجرام ، تعتمد اعتمادا كلياً على الأكسجين في إعاشتها ، وهي من فصيلة الوتديات والتي تمر خلاياها من الشكل المكور إلى الشكل العصوي متخذة طريقة التحول إلى أسلوب النمو المعقد ؛ وبالرغم من أنها قد وُجدت في التربة بشكل رئيسي ، إلا أن الأنواع المعروفة التي تنتمي إلى هذه الفصيلة قد توجد في المناطق الأمامية المتقدمة من التسوسُّس السني .

arthrobacterium فُصْلاَء

إحدى جراثيم جنس الفصلاء ، أو نوع من أنواعها .

الفَيصول Arthrobotrys

جنس من الفطور الناقصة ، من فصيلة الطوقيات ، بعضها يعدي ويدمر الدودة المسودة .

سلُّ المَفْصِل arthrocace

مُصْطَلَح يدلُّ على التَّسَوُّس السلِّي Caries) (tuberculosa في المفاصل عند الأطفال.

1 ـ مَفْصِل مُتَوَرِّم 1 2 ـ تَوَرُّمُ لَلَفْصِل 2

- حورم المسيق حدوث تورُّم في المفصك لسبب مرضي أو رضِّي .

arthrocentesis بَزْلُ الْفُصِل

وخز مفصل وسحب سائل منه .

arthrochalasis فككُ للَفْصِلِ الفصل ، وهي درجة من النخاء غير طبيعي في المفصل ، وهي درجة من

ارتحاء عير طبيعي في المقصل ، وهي درجه م الخلع المفصلي .

arthrochalasis multiplex فكك المفصل المتعدد دongenita

الْتهابُ غُضْروف المفصل عrthrochondritis النهاب في الغضروف المفصلي حدوث التهاب في الغضروف المفصلي لسب ما .

arthroclasia افتكاك المفصل

فكُّ الالتصاقات في المفصل بشكل جراحي من أجل تأمين حركة حرة للمفصل .

المجاور .

التهابُ المفصل اليُوراتي التهابُ المفصل اليُورات . التهابُ مفصلي ناجم عن توضعُ اليورات . التهابُ المفصل الإحليليُّ المنشأ urethral arthritis التهابُ مفصلي جرثومي يحدث بشكل ثانوي الله السريلان عن من عادةً التهاب منه صل

التهاب مفصلي جرثومي يحدث بشكل ثانوي لداء السيلان ، يتميز عادةً بالتهاب مفصلي متنقل ، والذي عادة ما يحدث في مفصل أو مفصلين ، وفي الأغلب الأعم تصاحبه آفات جلدية حمامية والتهاب زليلي .

venereal arthritis أَلْفُصلِ المَنْقُولُ جِنْسيّاً (= arthritis urethritica)

(= متلازمة رايتر) (Reiter's syndrome =) هو الالتهابُ المفصلي الحاصل في سياق متلازمة رايتر .

الْتهابُ المَفْصل الفقْريّ vertebral arthritis الْتهابُ المَفْصل الفقرية .

الْتهابُ المَفْصل الزُّغابيِّ villous arthritis هو الْتهاب المَفْصل الزُّغابي المُزْمن .

. chronic villous arthritis انظر تحت

التهابُ المفصل الفيروسي التهابُ المفصل الفيروسي التهابُ مفصلي معد ، يصيب في العادة أكثر من مفصل ، وهو محدود ذاتياً ، يصاحبه مرض فيروسي مثل الحصبة الألمانية (الحميراء) أو النكاف أو الحماق أو التهاب الكبد الوبائي أو عدوى منقولة بالمفصليات أو بالفيروسات الغدانية .

أَهْبُةَ نَقْرُسِيَّة arthritism

. gouty diathesis انظر تحت

سابقة بمعنى المَفْصلِ تركيبٌ لغوي يعني وجود علاقة ما بالمفصل أو المفاصل .

arthro-onychodysplasia خلل تنسج المفاصل والأظفار

arthro-ophthalmopathy اعتلال

المفاصل والعين

herediary progressive اعتلال المفاصل والعين arthro-ophthalmopathy

نوعٌ من المفاصل الزليلية ، تكون سطوحه المتواجهة مسطحةً أو منحنيةً قليلاً ، وهو يسمح بالحركة الخفيفة فقط في أي اتجاه وفي نطاق محدود تفرضه عليه الأربطة. مُسلطَّحُ المَفْصل arthrodial متعلق بالمفصل المسطح أو منسوب إليه .

أَلَم المَفْحمل arthrodynia (= وَجَعُ الْلَقْصل) (=arthralgia) حدوث حالة مؤلمة في المفصل لسبب مرضى أو

رضي . خَلَلْ تَنَسُّج المَفاصِل arthrodysplasia

حالة وراثية تتميَّز بتشوه في عدة مفاصل. arthroempyesis

تَقَيُّحُ المَفْصلِ ظهور تقَـيُّح في تجويف المفصل بسبب

تَنْظِيرُ اللَّفْصِل arthroendoscopy عمليةٌ تشخيصية بسيطة للتعرُّف على وضع المفصل وحالته من الداخل وذلك باستخدام منظار المفصل.

تَقْييدُ المَفْصيل arthroereisis

تقييد جراحي لحركة المفصل الذي يتحرك بشكل غير طبيعي نتيجة الشلل.

مَفْصِلَىُّ الْمُنْشَأ arthrogenous مكوِّن لمفصل منفصل أو بوغ مفصلي المنشأ.

عبورَةُ المَفْصِلِ الشُّعاعيَّة arthrogram هي صورة المفصل الشعاعية بعد حقن مادة

متباينة معتمة فيه . arthrograph عيَّة arthrograph

هي صورة المفصل الشعاعية بعد حقن مادة متباينة معتمة فيه .

تَصْوِيرُ المَفْصِل arthrography تصوير المفصل بعد حقن مادة متباينة معتمة .

تَصْوِيرُ المَفْصِلِ بِالْغَارِ air arthrography

(=pneumoarthrography) تصوير المفصل بعد حقن الغاز أو الهواء فيه.

اعْوجاجُ المَفْصل arthrogryposis أ ـ انثناء مستديم أو تقفُّع في المفصل .

قَسَطُ المَفْصل؛إيْثَاقُ المَفْصل arthroclisis (=arthrokleisis)

القَسط (يُقال ركبة يبست وغلظت حتى لاتكاد تنقبض من يبسها) ، وهو حدوث تيبُّس في المفصل يحدِّد أو يمنع حركته ، أو القيام بمنع حركة المفصل كإجراء علاجي.

غبيرة في المفاصل arthroconidium (=arthrospcre)

انظر تحت arthrospcre.

المَفْصلاويَّات **Arthroderma** جنس من الفطريات من عائلة عاريات الزقاق، تتفرع الخيطان فيها حول الجيرد (Gymnothecium) بشكل ثنائي ، ويصبح للخلايا تضيق غائر لإعطاء شكل قضيب الكرتين (Dumbbell) ؛ وقد وجد أنها مماثلة لجنس القريماء (Nannizzia) ؛ ويحتوى هذا الجنس على المراحل الكاملة (الجنسية) من فطريات جنس البويغاء وجنس الشعروية .

إيثاق المَفْصل arthrodesia

(=arthrodesis)

. arthrodesis انظر تحت

إيثاق المَفْصل arthrodesis التثبيتُ الجراحي للمفصل عن طريق عملية مصممة لإتمام دمج للسطوح المفصلية عن طريق السماح بتكاثر خلايا العظام ، ويسمى أيضاً القسط الاصطناعي (Artificial ankylosis)

إيثاق المفصل extra-articular الخارجي arthrodesis إيشاق المفصل بحسب Moberg arthrodesis

> موبيرغ إيثاق مفصل الإصبع.

إيثاق المفصل الثلاثي triple arthrodesis تحقيق اندماج في المفاصل تحت الكاحل والعقبي النردي والكاحلي الزورقي ، وذلك لتوفير استقرار لاحق في القدم المشلولة.

مَفْصل مُسكطَّح arthrodia (=articulatio plana TA)

المفصلي .

arthrologia علم المفاصل

يدلُّ في علم المصطلحات التشريحية ، على تسمية المفاصل والأربطة ؛ ويسمى أيضاً مبحث المفاصل (Syndesmologia).

arthrology عِلْمُ اللَفَاصِلِ

الدراسة العلمية للمفاصل والأربطة ، وتُطبق أيضاً على الحقول المعرفية المتعلقة به ؛ ويسمى أيضاً مبحث المفاصل (Syndesmology) .

arthrolysis المَفْصِل فَكَاكُ اللَّهُ الْمُصْلِ فَلَ الْالتصاقات في المفاصل جراحياً .

arthromeningitis الْتَهابُ الزَّليل (=Synovitis)

التهاب الزليل هو حالة مؤلمة تكون عادة ، لاسيَّما بالحركة ، تتصف بتورُّم متموِّج نتيجة الانصباب داخل الكيس الزليلي أو المفصلي .

arthrometer مِقْياسُ زُوايا حَرَكاتِ المَفْصلِ (=goniometer)

هو أداةٌ لقياس الزوايا ، تُستعمَل إكلينيكياً لقياس زوايا حركات المَفْصل .

arthrometry مَركاتِ المُفْصلِ عليه arthroncus

حدوث تورُّم أو انتفاخ في المفصل لسبب مرضى أو رضِّي .

arthroneuralgia أَلُم مَفْصِلِيّ أَلَم مَفْصِلِيّ أَلم يحدَث في المفصل أو فيما حوله .

arthronosos اعْـــتّــلالُ اللَّفْـَصِل (=arthropathy)

أي داء يصيب المفصل ، ويؤثِّر في بنيت. ووظفته .

اعتلالُ المَفْصل المُشَوِّه (= التهابُ المَفْصل (= التهابُ المَفْصل (= التهابُ المَفْصل (= التهابُ المَفْصل (= الرُّوْمَاتویْديّ) (عدلت عالباً بین النساء ، ویوثر أولاً في النسیج الضام ، ویعدُ التهاب المفاصل هو العرض الإکلینیکي الواضح له ، ویشمل عدة مفاصل ، لاسیّما مفاصل الید

2_تشنج كزازي .

التخلُّق والنموِّ العضلين .

arthrogryposis multiplex اعْوجاجُ الْفَاصل congenita الْخُلْقي الْمُتَعَدِّد متلازمةٌ تتصف بتشبُّت خلقي في معظم المفاصل ، وبوضعيات مختلفة ، مع نقص

congenital اعوجاج المفصل arthrogryposis

هو الصّـمل المفصلي الخلقي Congenital ؛ تببُّس أو تشوَّه في المفاصل عند العجول والحَمل ، ويُشاهد نمط وراثي منه بين المواشي وآخر مكتسب في الرحم كجزء من داء ڤيروس أكابان (Akabane virus disease) .

اعْوجاجُ المُفاصل arthrogryposis الخُلقي المُتَعَدِّد متلازمةٌ تتصف بتثبُّت خلقي في معظم المفاصل ، وبوضعيات مختلفة ، مع نقص التخلُّق والنموِّ العضلين .

غُــؤورُ المَفْـصل؛ arthrokatadysis انْحْسَافُ المَفْصل

غؤور أو انخساف أرضية الحق مع بروز في رأس الفخذ ، مما ينتج عنه تحديد لحركة مفصل الورك ، ويسمى أيضاً داء أوتو (Protrusio acetabuli) .

arthrokinetic حَرَكِيٌ مَفْصِلِي مَعْدِي مَعْ

arthrokleisis المَفْصِلِ 1_

2 قُسطُ المَفْصلُ

القسط (يُقال رَكبة يبست وغلظت حتى لاتكاد تنقبض من يبسها)، وهو حدوث تيبُّس في المفصل يحدِّد أو يمنع حركته، أو القيام بمنع حركة المفصل كإجراء علاجي.

arthrolith تماة المُفْصِل arthrolith

هو ترسب حصيات داخل مفصل ، نابتة مفصلية ؛ فأرة المفصل .

arthrolithiasis تَحَصِي المَفْصِل هو مصطلح نادر الاستخدام بمعنى النقرس

المفاصل الروماتويدي .

arthropathic 1ـ عَلِيلُ النَّفَاصِلِ

2_متعلق باعْتلاًل المَفَاصل

منسوبٌ إلى أعتلال المفاصل أو مرتبط به أو ناجم عنه .

بَاثولوجيا المُفاصِل المُفاصِل المُفاصِل هي دراسةُ التغيرات البنيوية والوظيفية التي تحدث في المفصل نتيجة الأمراض .

اعْتلال مَفْصلِيّ أَيُّ مرض يَصيب المفصل ، ويؤدِّي إلى خلل فيه .

اعْتلالٌ مَفْصلي اعْتلالٌ مَفْصلي arthropathy العُسل الكو (= neuropathic arthropathic العُصَبِيُّ المُشْتَأُ العُصَابِيُّ المُشْتَأُ العُصل المتحمِّل المتح

هو ننحس مزمن مترق لفسم المفصل المتحمل للضغط والذي يمكن أن يكون مضاعفة لأحد الاعتلالات العصبية ، وخصوصاً التيبس الظهري المصحوب بفقدان الحس الذي يؤدي إلى ارتخاء العضلات والبنى الداعمة ، ومن ثَمَّ إلى عدم استقرار المفصل.

الاعْتلالُ المَفْصلي المُكلِّسُ مع chondrocalcific المغضروف المغضروف اعتلال مفصلي مترق يصيب أكثر من مفصل، يصاحبه تورم مفصلي وتضخُّم في العظام، وأكثر ما يحدث في المفاصل الصغيرة لليد، لكنه يؤثر في بقية المفاصل أيضاً ؛ وتتميز صورتُه الشعاعية بضيق في الحيِّز المفصلي مع تآكلات تحت الغضاريف وتصلب وكُلاس غضروفي (النقرس الكاذب).

اعتلال المفاصل البللوري توضعً البلورات ، مثل اعتلال المفاصل المحرَّض بتوضعً البلورات ، مثل النقرس .

الاعْتلالُ الفْصلي arthropathy التَّحِكُلُعي مُصْطلَح يدلُّ على حدوث خلع في المفصل بسبب تضرُّر عناصره وبنياته .

والقدم ، كما يصاحبه تَسَمُّك للنسيج الرخو المفسطي مع تمدد للنسسيج الزليلي على الغضاريف المفصلية والتي تصبح متآكلةً ، ويكون مساقُ المرض مختلفاً ، ولكنه غالباً ما يكون مزمناً مترقياً ، ويؤدي إلى تشوهات وعجز في مراحل لاحقة .

arthro- خَلَلُ تُنَسُّجُ لِلْفَاصِلِ onychodysplasia والأَظْفَارُ

هو خللُ التنسُّج الظفر ري العظمي (Onycho-osteodysplasia) .

اعْتِ لللهُ المُفاصِلِ ophthalmopathy والعَفِين موض تنكس المفصل حالةٌ من التوافق بين موض تنكس المفصل ومرض العين .

اعتلالُ المفاصل والعين arthro-ophthalmopathy الموراثي المُترَقِّي مرض كروموسومي جسدي سائد ، يتكون من حسر (Myopia) يتحول إلى انفصال في الشبكية وعمى ، وتغيُّرات تنكُسية مبتسرة في المفاصل ، ومن الممكن حدوث صمم حسي عصبي ؛ ويسمى أيضاً متلازمة ستريكلر Strickler's ...

اعْتلالُ المَفْصلِ الفصل ، ويؤدِّي إلى خلل أيُّ مرض يصيب المفصل ، ويؤدِّي إلى خلل فيه . وعدت arthropathia

معان المبيض varipriva (= النهابُ المفاصل (= menopausal الإياسي) (arthritis) (حالةٌ تُشاهد أحياناً عند النساء بسنِّ اليأس ، وتنجم عن نقص الهرمونات المبيضية ، وتتجلّى بألم في المفاصل الصغيرة والكتفين والمرفقين أو الركتين .

اعتلالُ المفاصل في psoriatica الصَّدُفَيَّة مرض يصيب المفاصل ، يرى في الأشخاص الذين يعانون من الصدفية ، ويشبه التهاب

لا يكون العاملُ الروماتويدي موجوداً في الاعتلالُ المَفْصلي بعدَم disuse arthropathy أمصال الأفراد المصابين به. مُصْطَلَح يدلُّ على اعتلال المَفْصل بسبب عدم اعتلال مفصلي بيروفسفاتي pyrophosphate استعماله ، كما في التثبيت المديد للمفاصل في (ثنائي الفسفات) arthropathy مرضٌ يحدث فيه ترسُّب لثنائي فسفات تدىر الكُسور. الاعتلالُ المَفْصلي الكالسيوم في المفاصل ، وتحدث تغيُّرات بنيوية gonorrheal السَّيَلاتيُّ المَنْشَأَ في هذا المرض بشكل خاص. arthropathy مُصْطَلَح يدلُّ على اعتلال المفاصل في التهاب الاعْتلالُ المَفْصلي الاستاتيكي static arthropathy المفصل السَّيلاني . اضطراب في مفصل من مفاصل الأطراف الاعْتلالُ المفْصلي يحدث بشكل ثانوي لاضطراب حادث في hemophilic النَّاعوريُّ المَنْشأُ مفصل آخر في الطرف نفسه ، مثل اضطراب arthropathy هو اعتلال مفصلي مزمن يحدث في الناعور الركبة الثانوي لاضطراب مفصل الورك. بسبب النَّزف في المفصل ، يتبعه التهاب وتورم syphilitic arthropathy الزُّهْرِي الزُّهْرِي syphilitic arthropathy شكل نادرٌ من التهاب المفاصل أو الجرثومي ، في الغشاء الزليلي . الاغتلالُ المفصلي يحدث كعرض من أعراض الزهري الأولى أو inflammatory الالتهابي الثانوي أو الثالثي ؛ وتتضمن أنواعه الاعتلال arthropathy المفصلي العصبي المنشأ ومرض كالاتون مرضٌ مفصلي التهابي المنشأ ، وليس بسبب مكْروبي . الاَعـتلالُ المَفْـصلى المفصلي (Clutton's joint) وشلل باروت الكاذب (Parrot's pseudoparalysis). neurogenic العَصَبِي المَنْشَا الاعْتلالُ المَفْصلي التَّابِسي tabetic arthropathy arthropathy (= الاعْتلالُ المَفْصلي (=neuropathic arthropathy) (=neuropathic العصبي المنشأ) . Charcot's arthropathy انظر تحت arthropathy) الاعْتلالُ الكَفْصلي العَصَبِيُّ الكَنْشَأَ . charcot's arthropathy انظر تحت neuropathic اعْتلالُ المفاصلِ الفقْرِيَّة vertebral arthropathy arthropathy (= الْتهابُ المَفْصلِ (= neurogenic arthropathy) (=vertebral الفـقـريّ) . charcot's arthropathy انظر تحت arthritis) الاعْتلالُ المَفْصلي . vertebral arthritis osteopulmonary تَوَرُّمُ الْمُفْصِل العَظْمي الرِّئُوي " arthropathy arthrophyma تعجر في أصابع القدمين واليدين وتضخم نابتة مَفْصلُبَّة arthrophyte وتورم في أطراف العظام الطويلة ، يصاحب نمو غير طبيعي في تجويف المفصل. متعلق برأأب المَفْصل مرض قلبي ورئوي . arthroplastic الاعْت لالُ الْفُ صلى منسوبٌ إلى رأب الكفْصل parkinsonian السار كنسوني رأب المقصل arthroplasty arthropathy اعتلالٌ مفصلي في سياق داء باركنسون . جراحة تصحيحية للمفصل أو تشكيل مفاصل متحركة ، ويُسمَّى أيضاً استبدال المفصل الاعْتلالُ المَفْصلْي في psoriatic (تركب مفصل صناعي) ، وهو إعادة تشكيل arthropathy للمفصل المريض جراحياً ليقوم بوظيفته متلازمةٌ صدفية مع التهاب في المفاصل ، وعادةً

الطبيعية ، وقد يحتاج الأمرُ إلى استعمال مواد ترقيع مغايرة للنسيج البشري. رأْبُ المُفْسصل بالطعم allograft الخَيْفي arthroplasty تشكيل الفصل المتنكِّس بطعم مأخوذ من النوع capsular arthroplasty رأب المفصل المحفظي تصحيح خلع أو تشوُّه الورك عن طريق مناورة النسيج الرخو وتجريف الحق ونقل العضلات ، ولكن من دون قطع العظم . رأب مسفسصل Charnley's hip الورك لتشارنلي arthroplasty عملية استبدال الورك المصاب بغرز بدلات تشارنلي لتشكيل مفصل ذي احتكاك gap arthroplasty رأبُ المَفْصل الإفْساحي تُ تصحيحٌ جراحي للقسط بإحداث خلق حيِّز يين الجزء المقسوط والجزء المُراد تحريكُه. رأبُ المَفْسِصلِ interposition . الإقْحامي arthroplasty تصحيح جراحي للقسط الخاص بالمفصل الصدغي الفكِّي السفلي عن طريق فصل الشدفة المتوقفة (غير المتحرِّكة) عن الشدفة المتحركة وإقحام مادة ، لفافية أو غضروفية أو معدنية أو بلاستيكية ، بينهما . intracapsular temporomandibular رأت المَفْصل الصدْغي الفكِّي joint داخل المحفظة arthroplasty إعادة الهَنْدَمة (Recontouring) جراحياً للسطح المفصلي للقمة الفكية السفلية بدون استئصال القرص المفصلي .

رأب المفصل الإجمالي للجمالي وأب المفصل الإجمالي وأب المفصل الذي يجري فيه التخلص من كلا جانبي المفصل ، واستبدالهما بغرسات اصطناعية مثبتة في العظام ، وأكثر ما يجري ذلك على مفصل الورك والركبة والمرفق والكتف .

رأب مفصل الركبة arthroplasty الإجمالي رأب المفصل لكل من جانبي مفصل الركبة ، مع مكوِّنات ظنبوبية ورضفية وفخذية .

تَصْوِيرُ المَفْصِلِ بِالغازِ arthropneumography التصوير الشعاعي للمفصل بعد حقنه بالهواء أو الأكسجين أو ثنائي أكسيد الكربون .

تصـــویر arthropneumoradiography المفصل الشعاعی الغازی

. arthropneumoradiography

حَيُوان مَفْصلِي (الأَرْجُل) arthropod حيوان ينتمى إلى المفصليات . انظر تحت arthropoda .

المُفْ صليًات متعبة من الحيوانات ، تتألف من كائنات حية لها شعبة من الحيوانات ، تتألف من كائنات حية لها هيكل خارجي صلب مشترك وأرجل مزدوجة مستركة ، وهي تشمل من بين الأصناف الأخرى العناكب والحشرات وأنواعاً متعددة ؛ ويكون الكثيرُ منها هاماً طبياً كما هي الحال في الطفيليات أو ناقلات الكائنات الحية القادرة على أن تسب الموض للإنسان .

arthropodan المُفْصلِيَّات 2 متعلق بالمُفْصلِيَّات 2 متعلق بالمُفْصلِيَّات متعلق بالمُفْصلِيَّات . متعلق بالمُفْصليات . arthropodous

1- منعلق بالمفصليات 2 ـ ناجم عن المَفْصلِيَّات

متعلِّق بالحيوانات الفصلية الأرجل أو منسوب إليها .

مسبب بالمفصليات مسبب بالمفصليات متعلّق بالحيوانات المفصلية أو تكون الحيوانات المفصلية سبباً فيه .

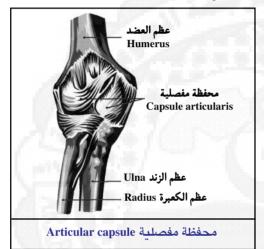
متعلق بالمفصليات متعلق بالحيوانات المفصلية الأرجل أو منسوب إليها .

arthropyosis تقيح المفصل ، ويسمَّى أيضاً تكوُّن القيح في جوف المفصل ، ويسمَّى أيضاً

إحداث جراحي لفتحة داخل المفصل بغرض . (Arthroempyesis) (Arthrempyesis) arthrorheumatism روماتيزم مَفْصليّ حدوثُ الالتهَاب المفصلي بسبب الحميَّى التهاب زكيل المَفْصل arthrosynoviti الروماتيزمية. التهاب في الغشاء الزليلي للمفصل. تَقْبِيدُ الْمَفْصِل مبْضع الكَفْصل arthrorisis arthrotome سكين لشق ألمفصل. (=arthroereisis) بَضْعُ الْمَقْصل تحديد جراحي للحركة المفصلية في مفصل شاذ arthrotomy إجراء شق جراحي في المفصل لكشف باطنه . الحركة بسبب الشلل. وَمِيضَةُ المَفْصِل اعْوجاجُ الأطراف arthrotropia arthroscintigram صورة للمفصل بالومضان الشعاعي . انظر اعْوجاج السَّاق (Rhaeboscelia) ، كشكل التَّصْويْرُ الوَمَضَانِيُّ من الاعوجاج arthroscintigraphy مَفْصلي التَّوَجُّه للمَفْصل arthrotropic لديه ألفة ميل المفاصل. إجراء تشخيصي يقوم على تطبيق نوكليد مشع تبفيَّةُ المَفْصِل (Radioactive nucleide) ذي ألفة حول الأنسجة arthrotyphoid مصطلح قديم للحمى التيفية التي تشمل المفصلية لمعرفة وضع المفصل المريض. تَميلُّبُ المَفْصيل arthrosclerosis المفاصل ، ويرجع سببها إلى العدوى النقيلية . تيبس المفاصل ، وخاصة عند كبار السن . منْظارُ المَفْصِل منسوب إلى المفاصل أو متعلق بها. arthroscope منظار داخلي لفحص الجددار الداخلي حُفافُ الْمَفْصِل arthroxerosis (= التهابُ عَظامِ للمفصل ، وللقيام بالإجراءات التشخيصية (=chronic المفْصل المُزْمن) والعلاجية داخل المفصل . osteoarthritis) تَنْظِيرُ الْمُفْصِلُ هو الفُصال العظمي المزمن. arthroscopy كَشْطُ الْمَفْصِل فحص الجوف الداخلي للمفصل بمنظار arthroxesis أخذ عينة نسيجية أو خلوية من النسيج المصاب فُصال بالمرض في السطح المفصلي . arthrosis 1_أي مفصل . **Arthus reaction** تفاعل أرثوس 2_اعتلال مفصلي . (ظاهرة) (phenomenon) فُصِالٌ مُشَوِّه [نيكولاس_م_وريس أرثوس ، 1862-1945 ، arthrosis deformans فُصالٌ عظمي مشوِّه للمفاصل المصابة . أخصائي فيسيولوجيا فرنسي]. تفاعلٌ عند الإنسان والأنواع الأخرى ينجم عن بُوغ مَفْصلي arthrospore بوغ فطرى لاجنسى يتشكَّل عن طريق التقطع الآلية المناعية (الأرجية) الأساسية نفسها التي الخُوطي ، ويسمى أيضاً (Arthroconidium) . تؤدى إلى ظاهرة أرثوس في الأرانب. الْتهابُ عظام المَفْصل 1 _ مُادَّة (تشريعات) arthrosteitis article حدوثُ التهاب في البني العظمية للمفصل . 2_فمىلْلَة تَضَـــُّقُ اللَفْـصل قطعة بين المفاصل ؛ واحدة من الأقسام أو القطع arthrostenosis تضيُّق مرضى في الحيِّز المفصلي . التي تشكل سلسلة مشتركة. فَـغْـرُ المَفْـصل arthrostomy articular مفصلي

متعلق بالمفاصل أو خاص بها أو منسوب إليها . articular bone عظُمٌ موجود في الفك السفلي لدي الطيور والزواحف يشكِّل مفصلاً مع الجمجمة (العظم المربع) ، أما في الثدييات فيشكل المطرقة .

محْفظَةٌ مُفْصليَّةً هي كيسٌ يطوِّق النهايات المتمفصلة للعظام المشاركة في المفصل الزليلي ، يتشكَّل من محفظة مفصلية ليفية خارجية وغشاء زليلي



غُضْر وفٌ مَفْصلي articular cartilage طبقة تخضر وفية تعلو وتكسوط ف العظم، فتزوده بسطح تمفصل أملس عند المفصل. غطاءٌ مَفْصلي articular covering هو الغُضْروفُ المغطِّي لعظام المفصل . قُرْصٌ مَفْصلي articular disc ر . صفيحةٌ أو حلقة من الغضروف الليفي متصلة بالحفظة المفصلية ، تفصل السطوح المفصلية للعظام لمسافة مختلفة وبَشكل كامل أحياناً ؟ وهو يعمل على التكيُّف بين سطحين مفصليين غير متطابقين تماماً.

شامخةٌ مَفْصليَّة articular eminence اسمٌ تشريحي لبروز أو ناتئ . حُفْرَةٌ مَفْصليَّة

articular fossa حفرةٌ في المفصل يتمفصل معها أحد عظامه. articulare القصيلي

معْلم خاص بقياسات القحف المستخدمة في قياسات الرأس بالتصوير الشعاعي ، لكونها نقطة تقاطع الحافة الخلفية للفرع الصاعد للفك السفلي وظّل قاعدة القحف ؛ كما يمكن رؤيتها بالأشعة السينية والتي تسمى أيضاً بنقطة Ar .

articulate 1_ ىتَلَفُّظ:

قادر على الإدلاء بحديث ذي معنى مترابط

وواضح . 2_يتَمَفْصل:

يصل أو يربط معاً بشكل يسمح بالحركة بين

3_ في طب الأسنان ، لتعديل مكان الأسنان إلى موضعها الصحيح في علاقتها ببعضها البعض لصنع بدلة سنية .

articulated

م**فْصلِ** متصلَ عن طريق مفصل متحرك أو مُكوَّن من قطع منفصلة ومتصلة حتى تتحرك على بعضها

مَفْصِيل articulatio TA

(ج:مُفاصل) (pl.articulationes) (موصل عظممي)

1 ـ تمفصل : أي مكان موصِّل بين جـزأين أو شىئىن مختلفىن.

2_بديل للفظ الموصِّل الزليلي.

المفْصلُ الأخْرَمي articulatio التَّرقُوي acromioclavicularis TA ر ربي هو المفـصلُ المكوَّن من أخـرم عظم الكتف والطرف الأخرِمي للترقوة .

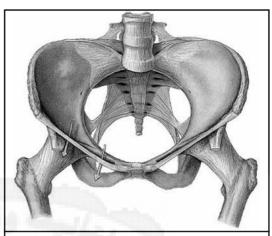
articulatio atlantoaxialis المفْصلُ الفَهْقيُّ المُعْدِي المحوري الوَحْشي lateralis TA واحد من زوج من المفاصل ، كل منهما على طرف من طرفي الجـسـم ، ويتكوَّن عن طريق السطح السفلي المفصلي للفهقة والسطح العلوي للمحور .

المفصل الفكهقي articulatio atlantoaxialis المحْوَري النَّاصِف mediana TA

المفْصلُ الرُّسُغي مفصل وحيد مكوَّن على الوجهين المفصليين articulatio لسن الحور ، واحد مع السن المفصلي على carpometacarpalis TA هو أحدُ المفاصل الرُّسُغية السنّعية ؛ وهي القوس الأمامية للمحور، والآخر على الرباط مفاصل مكونةٌ من العظاَم المربعي والمنحرفي المستعرض للمحور. (شبه المنحرفي) والرأسي الشكل والكلابي، articulatio الفَهْقي المحْورَى وذلك مع قواعد العظام الإنسية السنعية الأربعة. atlantoepistrophica يضم الله صل الفه قي المحدوري الوحشي articulatio carpometacarpalis الرُّسُغي السِّنْعي الإِبْهامي والمفصل الفهقي المحوري الناصف. pollicis TA المفصل الفهقي (= articulatio carpometacarpea policis) articulatio هو المفصل المكوَّن من العظم الرسغي السنعي القذالي atlantooccipitalis أى من مفصلين يكوّن كل منهما الوهدة الأول والعظم المربعي ؛ ويسمى أيضاً المفصل الرسعني السنعي للإبهام Carpometacarpal) (joint of thumb) ، والمفصل الرسغي السنعي articulatio atlanto-القَذالي . (First carpometacarpal articulation) الأول occipitalis TA مَفْصلٌ غُضْروفي articulatio cartilaginea (= articulatio atlantooccipitalis) هو موصل غضروفي من نمطٌ الموصل الليفي . articulatio atlantooccipitalis انظر تحت مفْصل ثنائيُّ اللقَم articulatio bicondylaris TA (Synarthrosis) يكون فيه اتحادُ العناصر العظمية مفصل لقمى مع هلالة بين الأسطح المتمفصلة ، بغضروف معترض. مثل المفصل الصدغي الفكي السفلي ، ويسمَّى مفْصلٌ قوقعي articulatio cochlearis أيضاً (Bicondylar joint) . المفيصل المركب articulatio complexa المفسصار articulatio (= articulatio composita) ralcaneocuboidea TA العقبي النرْدي نوعٌ من المفاصل الزلالية يوجد فيها أكثر من مفصل مكونٌ بين السطح المفصلي النردي عظمتين ؛ ويسمى أيضاً Compound) لعظم العقب والعظم النردي . مَفْصلُ رأس مفْصلٌ مُركّب articulatio composita TA articulatio capitis costae TA (= articulatio complexa) تمفصل رأس الضلع مع جسمي فقرتين ، وهو . articulatio complexa انظر تحت واحدٌ من نوعى التمفصل بين الضلع والفقرة ؟ مَفْصلٌ لُقْمي articulatio condylaris مَعْكوس (= مفْصلٌ ويسمى أيضاً المفصل الضلعي المركزي. inversus مفصل رأس العضد articulatio capitis humeri (= articulatio (= المفصل العضدي) sellaris TA) هو المفصلُ المكوَّن من رأس عظم العضد نوعٌ من المفاصل الزليلية ، حيث يكون السطحُ والتجويف الحقاني لعظمة الكتف ؛ ويسمى المفصلي لأحد العظمين مقعراً في اتجاه ومحدباً في الاتجاه الآخر وبزاوية قائمة على الأول ، أمَّا أيضاً مفصل رأس العضد Articulatio capitis) (humeri أو المفصل الحُقَّاني للعضد السطحُ المفصلي للعظم الثاني فيكون محدَّباً (Articulatio glenohumeral) أو مفصل الكتف مقعراً (Convexoconcave) بشكل متبادل مع

. (Shoulder joint)

الأول؛ وتكون الحركةُ ممكنة على طول المحورين



المفصل الوركى الفخذي Articulatio coxofemoralis

(=articulatio coxae)

المفصل الوركي.

انظر تحت articulatio coxae . المَفْ صلُ الحلقيُّ articulatio cricoarytenoidea TA الطِّرْجَهاليّ

هو المفصل الزليلي بين الحافة العليا للغضروف الحلقي وقاعدة الغضروف الطرجهالي.

المَفْصل الحلْقي articulatio cricothyroidea TA الدرقى هو المفصّلُ بين الوجه الوحشي للغضروف

الحلقي والقرن السفلي للغضروف الدرقي . المفصل الكاحلي الساقي articulatio crurotalari (= articulatio talocruralis)

هو المفصلُ الكاحلي الساقي Articulatio) (talocruralis أو مفصلُ الكاحل ، يتكوَّن من السطح المفصلي السفلي ، والسطح المفصلي الكعبي لعظم الظنبوب، والسطح المفصلي العلوي الكعبي لعظم الشظية، والسطح الوحشى الكعبي والعلوى للكاحل ؛ ويسمى أبضاً (Ankle joint) ، و articulatio crurotalar-(Talocru- 9 (Crurotalar articulation) 9 (is) . ral joint)

> مفصل المرفق articulatio cubitalis هو المفيصلُ بين الذراع والسياعيد ، يشمل

الرئيسيين بزوايا قائمة مع بعضها البعض ؟ ويسمى أيضاً المفصل البيضاوي Ovoidalis) . articulatio)

مَفْصل لُقْمى articulatio condylaris TA هو مصفق صل ُ إهليلجي Articulatio) (ellipsoidea ؛ هو تحسويرٌ في النمط الكروي (Ball-and-socket type) للمفاصل الزليلية ، حيث تكون أسطح التمفصل إهليلجية وليست كروية ، وذلك نتيجة لترتب العضلات والأربطة حول المفصل، وتكون كارُّ الحركات محكنة عدا الحركة الاستدارية حول محور رأسى ؛ ويسمى أيضاً (Condylar joint) .

المفصل الضلعي articulatio الغضروفي costochondrales هو واحد من المفاصل بين الطرف الوحشي لكلِّ غضروف ضلعى والنهايات القصيِّة للأضلاع. مفصل ضلعي مستعرض costotransversaria TA

هو أحد غطى التمفصل بين الأضلاع والفقرات ، تتمفصل فيه حديبة الضلع مع الناتيء المستعرض للفقرة ، وهو غير موجود في الضلّع الحادي عشر والثاني عشر ؛ ويسمى أيضاً مفصل حُدَيْبَة الضلع (Articulation of

مَفْ صلٌ كَأْسيّ articulatio cotylica TA (=مـفـصل (=articulatio كُــرُوي) spheroidea TA) نمطٌ من المفاصل الكروية ؛ وهو من المفاصل الزليلية التي لها سطح كروي على العظم، يتحرك فيه هذا العظمُ ضمن تقعُّر (سنخ) على العظم الآخر ؛ وهو النوع الأكشر حركة بين المفاصل.

مَفْ صلُّ الوَرك مَنْ عالم articulatio coxae TA هو المفصل المتكوِّن بين رأس الفخذ وحُق عظم الورك.

المفصل الوركى articulatio الفخذي coxofemoralis

. (Knee joint) 9 genualis)

المفصل الحقياني articulatio العيضدي glenohumeralis هو لفظ بديل عن المفصل العضدي في المصطلحات التشديحية.

articulatio humeri TA المُفْصِلُ العَضُدي هو المفصل المكون من رأس عظم العضد والتجويف الحقاني لعظمة الكتف ؛ ويسمى أيضاً مفصل رأس العضد Articulatio capitis) (humeri أو المفصل الحُقَّاني للعضد (Articulatio glenohumeral) أو مفصًا الكتف . (Shoulder joint)

المَفْصِلُ العَضُدي articulatio الكُعيري humeroradialis TA هو المفصل الكائن بين عظمتى العضد والكعبرة ؛ ويسمى أيضاً Brachioradial) . articulation)

المفْصلُ العَضُدي articulatio الزنديّ humeroulnaris TA هو المفصلُ بين عظم العضد وعظم الزند ؟ ويسمى أيضاً (Brachioulnar articulation)

المفصل الحرقفي articulatio الفخذي iliofemoralis (= المفصل الوركي) (= articulatio coxae) . articulatio coxae انظ تحت

المفْصلُ السَّنْداني articulatio المطرقي المطرقي المندان والمطرقة . incudomallearis TA المفصل السنداني articulatio المطرقي incudomalleolaris (=articulatio incudomallearis)

. articulatio incudomallearis انظر تحت

المفْصلُ السَّنْداني articulatio الركابي incudostapedia TA هو الموصل بين عظمتي السندان والركاب في الأذن الوسطى .

المفصل السنداني articulatio

المفصل العضدي الزندي والعضدي الكعبري والمفصل الكعبري الزندي الداني ؛ ويسمى أيضاً (articulatio cubitalis) .

مَفْصا ُ الدُّفَةِ ا articulatio cubiti TA (= articulatio cubitalis)

. articulatio cubitalis انظر تحت

المَفْصِلُ الإسْفِينِي articulatio النردي cuneocuboidea TA هو المفّصلُ الزليلي بين العظم الإسفيني الوحشي والعظم النردي.

المَفْصِلُ الْإِسْفِينِي articulatio الزورقي cuneonavicularis TA هو المفصلُ بين السطح الوحشي للعظم الزورقي والأطراف الدانية للعظام الإسفينية

مَفْصلٌ إهْليلَجي articulatio ellipsoidea TA (= articulatio condylaris)

. articulatio condylaris انظر تحت مَفْصلٌ ليفي articulatio fibrosa هو موصل ليفي (Junctura fibrosa) ؛ نمطٌ من الموصلُ الليفي (Synarthrosis) يكون فيه اتحادُ العناصر العظمية بنسيج ليفي معترض مستمر يجعل الحركة القليلة مكنة ، وله ثلاثة أنماط: درزی (Sutura) و مُر تبط (Syndesmosi) و مفصل و تدى (Gomphosis) .

مَفْصِلُ الرُّكْيَة articulatio genalis TA هو مفصل مركّب ، موقعه بين السطح المتمفصل للرضفة والسطحين اللقمي والرضفي للفخذ والسطح المتمفصل العلوي للظنبوب ؛ ويسمى أيضاً (Articulatio genu) و . (Knee joint)

مَفْصا ُ الرُّكْنَة articulatio genu

(= articulatio genus TA)

هو مفصلٌ مركّب ، موقعه بين السطح المتمفصل للرضفة والسطحين اللقمي والرضفي للفخذ والسطح المتمفصل العلوي للظنبوب ؛ ويسمى أيضاً Articulatio)

incudostapedialis . articulatio incudostapedia . articulatio incudostapedia المُفصلُ القَطَني articulatio lumbosacralis TA . هو التمفصلُ بين الفقرتين العجزية والقطنية ؟

هو التمفصل بين الفقرتين العجزية والقطنية ؛
ويسمى أيضاً الموصل القطني العجري
(Junctura lumbrosacralis)
المَفْ صل الفكِّي articulatio mandibularis
(=المِفْصلُ الصدْغي (=articulatio)

(=articulatio (= المفصل الصدغي (emporomandibularis) (الفكّي) (الفكّي) (الفكّي القمة مكوّن من رأس الفك هو مفصل ثنائي اللقمة مكوّن من رأس الفك السفلي والحفرة الفكية ، مع الحديبة المفصلية للعظم الصدغي ؛ ويسمى أيضاً المفصل الفكّي السفلي (Articulatio mandibularis) و (Temporomandibular articulation) و (Mandibular poromaxillary articulation) . (Mandibular joint) أو articulation)

المفْصل الرسغي mediocarpalis TA
هو المفصلُ بين صفين قاص ودان من العظام الرسغية ؛ ويسمى أيضاً (Midcarpl joint) .

مفصل العَظْم pisiformis TA

هو المفصل الرسغي المكوَّن من العظم الحمصي والعظم المثلثي ؛ ويسمى أيضاً Pisotriquetra (Pisotriquetra . ioint)

المفصل البيضاوي هو نوعٌ من المفاصل الزليلية ، حيث يكون السطح المفصلي لأحد العظمين مقعراً في اتجاه ومحدباً في الاتجاه الآخر ، وبزاوية قائمة على الأول ، أمَّا السطحُ المفصلي للعظم الشاني فيكون محدَّباً مقعَّراً (Convexoconcave) بشكل متبادل مع الأول ؛ وتكون الحركةُ ممكنة على طول الحورين الرئيسيين بزوايا قائمة مع بعضها البعض ؛ ويسمى أيضاً المفصل اللقمي المعكوس (Articulatio condylaris inversa) أو مفصل سرجى (Articulatio sellaris) .

مَفْصل مُسَطَّح مَفْصل مُسَطَّح نوع من الفاصل الزليلية ، تكون سطوحه المتواجهة مسطحة أو منحنية قليلاً ، وهو يسمح بالحركة الخفيفة فقط في أي اتجاه وفي نطاق محدود تفرضه عليه الأربطة .

radiocarpalis TA
الرُّسغي الرُّسغي الرُّسغي الرُّسغي الرُّسغي مكوَّن من العظم الكعبري مفصل لقمي مكوَّن من العظم الزورقي والهلالي والقرص المفصلي مع العظم الزورقي والهلالي والمثلثي ؛ ويسمَّى أيضاً المفصل العضدي الرسيغي (Brachiocarpal articulation) ومفصل الرُّسُغ (المعْصَم) (Articulatio radiocarpe) و (Wrist joint)

articulatio المفصل الكعبري radioulnaris الـزنـدي (Syndesmosis عبري الزندي (radioulnaris) اتحادٌ ليـفي للكعبرة والزند، يتكوَّن من الغشاء بين عظمتي الساعد والحبل المائل للمرفق.

articulatio radioulnaris الفُصل الكُعْبُري القاصي الزندي القاصي الناد والثلمة هـو المفـصل المكوَّن من رأس الزند والثلمة الناذية للكعبرة ؛ ويسمى أيضاً المفـصلُ الكُعْبُري الزَّنْدي السفلي (Inferior radiolnar أو -articulation) (Distal radioulanr joint) والتعالي المنادي التعالي المنادي التعالي المنادي ا

المَفْصِلُ الكُعْبُري proximalis TA الزَّنْدي الداني هو المفصصل الزليلي الصائري (Pivot) الذي يوجد بين رأس الكعبرة والحلقة التي تشكلها الثلمة الكعبرية للزند مع الرباط الحلقي . articulatio

sacrococcygea TA
هو المفصل بين العصعص والعجز ؛ ويسمى
المفصل العَجُزيُّ العُصْعُصي Junctura والارتفاق العجرُثيُّ العُصْعُصي sacrococcygea)
والمُصْعُصي (Sacrococcygeal symphysis) و

والتبعيد والتقريب، والدوران الإنسى والوحشي ، وتسمى هذه المفاصل مفاصل كروية ، وتتمثل في مفصل المنكب ، ومفصل الورك ، كما تحدث نفس مستويات الحركة عند المفصل الرسغي/ السنعي الأول الذي يسمى رغم ذلك مفصلاً سرجياً (Saddle) وفي المفاصل الإهليليجية (Ellipsoid) مثل مفصل الرسغ والمفاصل المشطية/ السلامية تحدث الحركة في مستويين فقط هما : الثني والبسط، والتبعيد والتقريب . والمفاصل البكرية أو الرَّزية (Hinge) كما يدل اسمها تتم فيها الحركة في مستوى واحد فقط أى الثنى والبسط وأمثلتها مفصل المرفق ، والمفاصل بين السلاميات (Interphalangeal) . هناك أيضاً نوع بسيط من الحركة يمكن مشاهدته في المفاصل الصائرية المحورية (Pivot) مثل المفصل الكعبري/ الزندي (Radioulnar) ، والمفيصل الفقهي/ المحوري ، والتي تكون فيها الحركة دورانية . وأقل أنواع المفاصل الزليلية تعقيداً هو المفصل المستوى (Plane) أو المنزلق (Gliding) والذي تحدث فيه حركة بسبطة ، كما يحدث بالمفصل الظنبوبي/ الشظوى العلوى.

articulatio المفصل الكاحلي المقطوي المعلوي المعلوي المعلودي المقصل الكاحلي العقبي العقبي (=المفصلُ تَحْتَ subtalaris) انظر تحت articulatio subtalaris . articulatio subtalaris

المُفْصِلُ الكَاحلي العَقبي المُفْصِلُ الكَاحلي العَقبي الخورقي الخاوروسي الكاحل والسطح هو المفصل المكون من رأس الكاحل والسطح المفصلي الوحشي للعقب والرباط الأخمصي العقب والرباط الخلفي للعظم الزورقي والسطح الخلفي للعظم الزورقي .

articulatio يلَفْصِلُ الْكَاحِلِي talocruralis TA (= articulatio crurotalaris)

. articulatio crurotalaris انظر تحت

. (Symphysis sacrococcygea)

articulatio المفُصلُ العجُري sacroiliaca TA
هو المخصل المكون بين السطوح المفصلية للعجز والمحرقفة ؛ ويسمى أيضاً الارتفاقُ العَجُريُّ المحرقفة على (Sacroiliac symphysis) ، و (Iliosacral articulation)

articulatio sellaris TA مَفْصِلٌ سَرْجِي (= articulatio condylaris inversus)

. articulatio condylaris inversus انظر تحت

مَفْصلٌ بَسيط غطمان الزليلية التي يوجد فيها عظمان متمفصلان فقط .

articulatio spheroidea TA مَفْصِلٌ كُرُوي (= articulatio cotylica)

. articulatio cotylica انظر تحت

المفْ صلُ التَّرْقُوي sternoclavicularis TA القصي التَّرْقُوي هو المفصلُ المتكوِّن بين الطرف القصيِّ للترقوة والثلمة الترقوية لقبضة عظمة القص والغضروف الضلعي الأول.

المفصلُ تَحْتَ الكاحلَ TA المفصلُ تَحْتَ الكاحلَ articulatio subtalaris TA هو المفصلُ المكوَّن بين السطح المفصلي العقبي الخلفي الخلفي للكاحل والسطح المفصل الكاحلي للعقب ؛ ويسمى أيضاً المفصل الكاحلي العقبي (Articulatio talocancanea) ، و -Subta (Talocalcaneal joint) .

مَفْصلٌ زليلي (= junctura synovialis) (= needt زليلي) (= needt زليلي) (= needt زليلي) (= needt زليلي) (= needt التي تتميز بوجود غشاء زليلي ، وأغلب هذه المفاصل تسمح بحرية كبيرة من الحركة رغم أن البعض منها لايحدث فيه سوى حركة محدودة مثل المفصل العجزي/ الحرقفي . وتنقسم المفاصل الزليلية طبقاً للحركات التي تحدث بها . أكثر المفاصل الزليلية المحكمة هي التي تحدث فيها الحركة في ثلاثة محاور ، أي أنها تسمح بالثني والبسط ،

المفسصلُ articulatio الكَاحلي الزَّورقي talonavicularis TA articulationes carpi TA (= المفاصلُ الرسُغسَّةُ هو الموصلُ بين عظم الكاحل والعظم الزورقي. (=articulationes المَفْصِلُ الرُّصُعٰيُّ السِّنْعية) articulatio tarsi carpometacarpeaeTA) هي المفاصلُ التي تصل العظام الرسغية بعضها المُسْتَعْرِض transversa TA هو المفصلُ المكوَّن من تمفصل العظم العقبي ببعض ، وتتضمن المفاصل بين كل صف ، والنردى وتمف صل الكاحل مع الزورقي ؟ وحــشي ودان (Articulationes intercarpales) و يُسمَّى أيضاً (Transverse tarsal joint) و مفصل والمفصل بين الصفوف الوحشية والدانية (Articulatio mediocarpalis) ، والمفيصل بين شــوبار (Chopart's articulation) و Chopart's العظم الحمصي والعظم المثلثي . المفصل الرسغى السنعي articulatio articulationes الزندي (للإصبع) temporomandibularis TA carpometacarpales (= articulatio mandibularis) (=articulationes . articulatio mandibularis انظر تحت carpometacarpeae policis) المفصل مفاصل مكونةٌ من العظم المربعي والمنحرفي articulatio الظُّنْبوبي الشَّطُوي tibiofibularis TA (شبه المنحرفي) والرأسي الشكل والكلابي ، 1_هو الله صلُ المسطَّح بين اللقمة الوحشية وذلك مع قواعد العظام الإنسية السنعية للعظم الظنبوبي ورأس الشظية ؛ ويسمى الاربعة . مفاصلُ حزام الطَّرف السُّفْلي (= مواصل الحزام أيضاً المفصل الظنبوبي الشظوى الداني articulationes cinguli (Proximal tibiofibular joint) والمفسصل membri inferioris TA الظنبوبي الشظوي العلوي -Superior tibio) (= juncturae cinguli (Superior tibio- أو fibular articulation) الحوضي) pelvici) مفاصل تشتمل على المفصك الحرقفي العجزي . fibular joint) و الارتفاق العاني . 2_المرتبط الظنبوبي الشظوي. مَفْصاً بِكَرِي " articulatio trochoidea TA مَفاصل معنا articulationes cinguli membri حزام الطّرَف العُلُوي غط من المفاصل الزليلية يسمح بحركة دائرية ، superioris TA لكن على مستوى واحد فقط ؛ ويسمى أيضاً (= juncturae cinguli =) المفصل الصائري (Pivot articulation) أو Pivot) الصدري) pectoralis) تضمُّ المفصل الأخرمي الترقوي والقصِّي المفصل اللقمي الترقوي . articulation condylaris مفصل الحزام (= articulatio condylaris) articulationes cinguli . articulatio condylaris انظر تحت الصدرى pectoralis مفاصلُ رُؤوس articulationes capitulorum (=articulationes cinguli membri الأضـلاع costarum superioris) تَمَفْصُل رؤوس الأضلاع مع جسمي فقرتين ، انظر تحت articulationes cinguli membri

articulationes cinguli

. superioris

فصل الحزام

وهو واحدٌ من نوعي التمفيصل بين الضلع

والفقرة ؛ ويسمى أيضاً المفصل الضلعي

هي المفاصلُ الرزية التي توجد بين سلاميات pelvici الحوضي (= articulationes cinguli membri inferioris) articulationes عظامَ الرَّسُغ انظر تحت articulationes cinguli membri intercarpales TA هَى المُفاصلُ بين العظام في كل صف قاص . inferioris ودان للعظام الرسخية ؛ وتسمَّى أيضاً articulationes columnae مفاصل العمود . (Intercarpal joints) vertebralis الفقري هي المفاصل الزليلية للعمود الفقري أو مفاصل المفاصل بين articulationes الفقرات ، وتتضمن مفصل الناتع الفقاري العظام الإسفينية interchondrales TA هي الروابطُ على الجانبين بين الغضاريف المفصلي والقطني العجزي والعجزي الضَّلعية والأضلاع العلوية الكاذبة ، وهي في العصعصى والفهقي الحوري الوحشي والإنسي . المفاصلُ الضِّلْعيَّة العادة من الضلع السابع إلى العاشر ؛ وتسمى أيضاً المفاصل بين الأضالاع Intercostal) articulationes الغُضُ و فيَّة costochondrales TA . articulations) هي المفاصلُ بين الطرف الوحسشي لكلِّ المفاصل بين articulationes interchondrales الغَضاريف الضِّلْعيَّة غضروف ضلعي والنهايات القصيِّة للأضلاع. المفَّاصِلُ الضِّلْعِيَّةُ هي المفاصلُ بَينَ غَضاريف الأضْلاع. articulationes الفَقَا، بة انظر تحت interchondral articulations of ribs costovertebrales TA هي المفاصل التي توجد بين الضلوع والفقرات ، المفاصل بين articulationes ويوجد منها نوعان : مفاصل رؤوس الأضلاع الغَضار يف intercuneiformes TA المفاصل بين والمفاصل الضلعية المستعرضة. articulationes الأسناء articulationes cranii المفاصل القحفية intermetacarpales TA هى مفاصل تحفية زلالية تضم المفصل هي المفاصلُ المكوَّنة بين القواعد المتصلة للعظام السنعية الثاني والثالث والرابع والخامس ؟ الصدغى الفكى السفلى والمفصل الفهقى وتُسمَّى أيضاً مفاصل العظام السنعية القذالي . مَفاصلُ . (Articulations of metacarpal bones) articulationes أصابع اليك (= مفاصل سُلاميّات المفساصل بين articulationes digitorum manus الأممساط intermetatarsales TA (=articulations هي المفاصلُ المكونة بين القواعد المستركة interphalangeae manus) للعظام المشطية الخمس ؛ وتسمى أيضاً مفاصل (=interphalangeal articulations of fingers) هي المفاصلُ الرزية التي توجد بين السلاميَّات العظام المشطية (Articulations of metatarsal , bones) مفاصل أصابع مفاصل اليدبين articulationes articulationes السلاميات digitorum pedis interphalangeaemanus (=articulationes (= articulationes digitorum manus) القَـدَم) . articulationes digitorum manus انظر تحت interphalangeae pedis) المفصل القدمي بين (= interphalangeal articulations of foot) articulationes

interphalangeae pedis السلامي metatarsophalangeae TA السلامية (= articulationes digitorum pedis) (= articulationes metatarsophalangeales) هي المفاصلُ المتكوِّنة من رؤوس الأمـشـاط . articulationes digitorum pedis انظر تحت المفاصل أنثن سلاميات الخمسة والقواعد الدانية المقابلة للسلاميات. articulationes مفاصل عُظَهمات articulationes ossiculorum interphalangeales manus TA (= articulationes digitorum manus) auditoriorum تشتمل على المفصل السنداني المطرقي والمفصل . articulationes digitorum manus انظر تحت articulationes interphalangeales المفاصل أ articulationes ossiculorum بين سلاميات القدرم (= articulationes digitorum pedis) auditus TA . articulationes digitorum pedis انظر تحت (= articulationes ossiculorum المفاصلُ بَينَ articulationes auditoriorum) عظام الرسغ انظ, تحت ossiculorum intertarsales TA articulationes (= intertarsal articulations) auditoriorum هي المفاصل بين مختلف العظام الرسغية. مفاصلُ القَدَم articulationes pedis TA المفاصلُ بَينَ عظام تشتمل على المفصل الكاحلي الساقي والمفاصل articulationes الرُّصغ هي المفاصلُ بين مختلف العظام الرصغية . بين عظام الرسغ والمفاصل الرصغية المشطية intertarseae والمشطية السلامية وبين السلاميات. المفاصلُ articulationes manus TA articulationes القَصيةُ الضِّلْعيَّة هي المفاصل الخاصة بالرسغ وبين العظام sternocostales TA هي المفاصلُ بين الثُّكم الضلعية في القص الرسغية والرسغية السنعية والسنعية السلامية والأطراف الانسبة للغضاريف الضلعبة السبعة وبين السلاميات. المفصل الغشائي العليا ؛ وتسمى أيضاً Costosternal (articulationes membri السفلي الحر inferioris liberi . articulations) هي المفاصلُ الزليلية الحرة في الطرف السفلي ، المفاصل articulationes synoviales أى المفاصل الزليلية للفخذ والساق والقدم. الالبلة القحفية cranii (=articulationes cranii) (= المفاصل القحفيَّة) المفصل الغشائي articulationes membri هي مفاصل تحفية زلالية تضمُّ المفصل العلوي الحر superioris liberi الصدغي الفكي السفلي والمفصل الفهقي هي المفاصل الزليلية الحرة في الطرف العلوي ، أي المفاصل الزليلية للذراع والساعد واليد. القذالي . المفاصلُ الرُّصُعْيَّةُ المفاصل السنعية articulationes articulationes metacarpophalangeae TA السلامية tarsometatarsales TA هي المفاصلُ المكوَّنة من العظام الإسفينية (= articulationes metacarpophalangeales) هي المفاصلُ المتكوِّنة بين الرؤوس الخمسة والنردية مع قواعد العظام المشطية ؛ وتسمى للعظام السنعية وقواعد السلاميات الدانية أيضاً مفاصل ليسفرانك (Lisfranc's joints) و المقابلة لها. . (Tarsometatarsal joints) مفاصلُ الصَّدّر articulationes thoracis TA المفاصل المشطية articulationes

هو المفصلُ المكوَّن من أخرم عظم الكتف والطرف الأخرمي للترقوة ؛ ويسمى أيضاً. (Scapuloclavicular articulation).

مَفْصلُ رأس الضّلْع articulation capitis costae تفصل رأس الضلع مع جسمي فقرتين ، وهو واحدٌ من نوعي التمفصل بين الضلع والفقرة ؛ ويسمى أيضاً المفصل الضلعي المركزي .

مُفْصِلُ المرْفَق articulation of elbow
هو المفصل بين الذراع والساعد ، يتضمن المفصل العضدي الزندي والعضدي الكعبري والمفصل الكعبري الزندي الداني ؟ ويسمى أيضاً (Articulatio cubitalis) .

مفصل العضد وأس العضد (Articulatio humeri) ؛ هو مفصل العضد (Articulatio humeri) ؛ هو الفصل المحقد (أس عظم العضد والتجويف الحقاني لعظمة الكتف ؛ ويسمى أيضاً مفصل وأس العضد (Articulatio capitis مفصل والفصك الحُقّاني للعضد (Articulatio capitis) ، أو مفصك الكتف (Articulatio glenohumeral) . (Shoulder joint)

articulation of head of rib مَفْصلُ رأس الضَّلْع (= articulatio capitis costae)

. articulatio capitis costae انظر تحت

مفْصُلُ الوَرك هو المفصل المتكوِّن بين رأس الفخذ وحق عظم الورك .

articulation of humerus المفْصَلُ العَضْدي (= articulatio capitis humeri)

. articulatio capitis humeri انظر تحت

articulation of knee مَفْصَلُ الركْبَة (= articulatio genus)

. articulatio genus انظر تحت

مَـفْـصلُ العَظْم bone
الحمصي
هو المفصلُ الرسغي المكوَّن من العظم الحمصي
والعظم المثلثي ؛ ويسمى أيضاً (Pisotriquetral)

هي المفاصل الضلعية الفقارية والضلعية المستعرضة والقصية الضلعية والضعلية الغضروفية وبين الغضاريف ومفاصل رؤوس الأضلاع.

articulationes vertebrales (= ablord) الفقرية (= articulationes (= ablord) (

والإنسي . مفاصل النَّتوءات zygapophysiales هي المفاصلُ الكائنة بين الفقرات الظهرية ؟ وتُسَمَّى أيضاً (Zygapophyseal joints) .

1_ تَـٰلَـٰفُّظ: articulation

تكوين أصوات كلامية: لفظ الكلمات بشكل واضح عند التكلم، وهي عمليةٌ يستخدم فيها اللسان والأسنان وبنى التجويف الفموي مع اهتزاز الهواء الخارج.

2 مَفْصل: نقطة التقاء أو تماس بين عظمين ثابتين
 أو متحركين أو أكثر من الهيكل العظمي .

3 _ تَمَفْصِلُ

4 ـ مُطابَقَةُ الأسنان: في طب الأسنان: (أ) العلاقة الاتصالية بين الأسطح الطاحنة للأسنان في أثناء حركتها، (ب) ترتيب الطسناعي للأسنان بشكل ملائم لأماكن الأسنان المختلفة في الفم، وللقيام بالدور الذي كانت تقوم به الأسنان الطبيعية المستبدلة أو التطابق بين الأسنان العلوية والسفلية، وعلاقة أسطحها الطاحنة خلال حركتها المفصلية في أثناء أداء وظيفتها أو تنضيد الأسنان الطبيعية في الصنعي التعويضي لتماثل الأسنان الطبيعية في الفم في أداء وظيفتها.

acromioclavicular المفْصلُ الأخْرَمِي articulation

والمشطبة السلامية وبين السلاميات. مفصارُ العانة مفاصا ُ السَد articulation of pubis articulations of hand (=symphysis pubica TA) (= ارتفاقُ العانة) (= articulationes manus) هو المُفصل المتشكِّل من اتحاد جسمَى عظمَى . articulationes manus انظر تحت العانة في المستوى الناصف بكتلة ثخينة من articulations of metacarpal الغضروف الليفي . bones مَفْصا ُ الكَتف هي المفاصل المكوَّنة بين القواعد المتصلة للعظام articulation of shoulder (= هو المفصلُ السنعية الثاني والثالث والرابع والخامس. (= articulatio مفاصلُ العظام المشطيّة العضدي) articulations of metatarsal humeri) . articulatio humeri انظر تحت bones مَفْصا حُدَية هي المفاصل المكونة بين القواعد المستركة articulation of tubercle الضلع التمفصل بين الأضلاع واحدٌ من نمطي التمفصل بين الأضلاع للعظام المشطية الخمس ؛ وتسمى أيضاً مفاصل العظام المشطية. والفقرات ، تتمفصل فيه حديبة الضلع مع مفاصل الصدر articulations of thorax هي المفاصل الضلعية الفقارية والضلعية الناتع المستعرض للفقرة ، وهو غير موجود في الضلع الحادي عشر والثاني عشر ؛ ويسمى المستعرضة والقصبة الضلعبة والضعلبة أيضاً مفصل حُدَيْبَة الضلع. الغضروفية ويين الغضاريف ومفاصل رؤوس articulations of مفاصل أصابع القَدَم articulations of toes auditory ossicles (= articulationes ossiculorum (= articulationes digitorum manus) . articulationes digitorum manus انظر تحت auditoriorum) articulator articulation التَمَفْصُلُ بِالفصلة التَمَانُ عِللفصلة المُعَالِينِ الفصلة المُعَالِينِ الفصلة المناسبة المن انظر تحت -articulationes ossiculorum auditor استخدام الأجهزة الآلية التي ترض حركة مَفاصلُ أصابع المفصل الصدغي الفكي السفلي بشكل يسمح articulations of digits بتوجه القوالب بأسلوب يضاعف من أو يطابق of foot القدم الأوضاع أو الحركات المختلفة للفك السفلي. (= articulationes digitorum pedis) . articulationes digitorum pedis انظر تحت atlantoepistrophic الفَهْقي المحوري مفاصل أصابع articulations of digits articulation (= articulatio atlantoepistrophica) of hand . articulatio atlantoepistrophica انظر تحت (= articulotiones digitorum manus) المَفْصِلُ الفَهِقي . articulotiones digitorum manus انظر تحت atlanto-occipital مفاصلُ الأصابع القَـذاليّ articulations of fingers articulation (=articulationes digitorum manus) (= articulatio atlantooccipitalis) . articulatio atlantooccipitalis انظر تحت . articulationes digitorum manus انظر تحت المَفْصلُ الفَهْقاني مفاصل القَدَم articulations of foot atloid articulation (= المُفْصلُ الفهُّقي تشتمل على المفصل الكاحلي الساقي والمفاصل (=articulatio بين عظام الرسغ والمفاصل الرصغية المشطية atlanto-occipitalis TA)

(= articulatio atlantooccipitalis)

. articulatio atlantooccipitalis انظر تحت

مَفْصِلٌ متَوازن balanced articulation التماس أو الاحتكاك المتواقت بين الأسنان العلوية والسفلية عندما يَنْزلق كل منها على الأخرى وعندما يتحرَّك عظمُ الفك السفلي من المركز إلى الأطراف وإلى المركز مرة أخرى. مَفْصل كُرُويّ ball-and-socket articulation

(= articulatio cotylica)

. articulatio cotylica انظر تحت

مفصل ثنائي اللقمة bicondylar articulation (= articulatio bicondylaris)

. articulatio bicondylaris انظر تحت

المفْصلُ العَضُدى brachiocarpal articulation مُفْصِلٌ لَقَمَى مَكُوَّن مِن الكعبري والقرص المفصلي مع العظم الزورقي والهلالي والمثلثي ؟ ويسمَّى أيضاً (Radiocarpal joint) ومفصل الرُّسُغ [المعْصَم (Wrist joint)] .

المفصل العَضُدي brachioradial articulation الكعبري

(= articulatio humeroradialis)

(= articulatio humeroulnaris)

. articulatio humeroradialis

المفْصلُ العَضُدي brachioulnar الزندي articulation

. articulatio humeroulnaris انظر تحت

المفْصلُ العَقبي calcaneocuboid النر دي articulation

(= articulatio calcaneocuboidea)

. articulatio calcaneocuboidea انظر تحت

المفْصلُ الرؤيسي، capitular articulation (= مَفْصِلُ رأس (= articulatio capitis الضِّلْع) humeri)

. articulatio capitis humeri انظر تحت

المفاصل الرسغيَّة المفاصل الرسغيَّة المفاصل الرسغيَّة المفاصل الرسغيَّة المفاصل المفاصلة الم هي المفاصل التي تصل العظام الرسغية بعضها



المفاصل الرسغية Carpal articulations

بعض ، وتتضمن المفاصل بين كل صف ، وحشى ، و دان (Articulationes intercarpales) والمفصل بين الصفوف الوحشية والدانية (Articulationes mediocarpalis) ، والمفصل بين العظم الحمصي والعظم المثلثي ؛ وتسمَّى أيضاً .(Carpal joints)

المفْصلُ الرسُغي carpometacarpal السِّنْعي للإِبْهام articulation of thumb (= articulatio carpometacarpalis pollicis) articulatio carpometacarpalis انظر تحت . pollicis

المفساصلُ الرسُغية السيِّنْعيَّة carpometacarpal articulations (= carpal articulations)

. carpal articulations انظر تحت

المفْصَلُ القَصي الضِّلْعي chondrosternal articulation أحدُ المفاصل القصية الضلعية Articulationes (sternocostales ؛ وهي المفاصلُ بين الثُّلَم الضلعية في القص والأطراف الإنسية للغضاريف الضلعية السبعة العليا ؛ وتسمى

أيضاً (Costosternal articulations) أو الضلوع والفقرات ، ويوجد منها نوعان: مفاصل رؤوس الأضلاع والمفاصل الضلعية . drosternal articulations) مَفْصلُ شوبار المستعرضة. Chopart's articulation مَـفْصارُ الهِ رَك coxal articulation (= articulatio tarsi transversa TA) (= articulatio coxae) . articulatio tarsi transversa انظر تحت . articulatio coxae انظر تحت المفْ صلُّ الوركى coxofemoral articulation composite articulation الفكخذي بحسب بويسون (= articulatio complexa) of Buisson (=articulatio coxae TA) (غامفْصارُ الورك) = . articulatio complexa انظر تحت مَفْصارٌ مُركّب . articalatio coxae انظ تحت compound articulation المفْصلُ القحْفي craniovertebral (= composite articulation) الفـقـري (= المفْصلُ الفَهْقي . articulatio complexa انظر تحت articulation مَفْصلٌ لُقْميّ condylar articulation (= articulation atlanto-occipitalis TA) القذالي) (= articulatio condylaris) . articulatio condylaris انظر تحت . articulatio atlantooccipitalis انظ تحت confluent articulation تَأَفُّظٌ مُنخْتَلِط تَالطَّ المفصل الحلقي cricoarytenoid أسلوبٌ في الكلام ، حيث تختلط مقاطع الطِّرْجهالي articulation الكلمات ببعضها البعض في الوقت نفسه . (= articulatio cricoarytenoidea) مفصلٌ مُتَطابق congruent articulation . articulatio cricoarytenoidea انظر تحت مفصل تتلاءَم سُطوحُه مع بعضها البعض قَليلاً المفصلُ الحلقي cricothyroid الدّرقي أو كثراً. articulation مفصل ضلعى costocentral (= articulatio cricothyroidea) مــر ْكَــزي (= مَفْصلُ رأس . articulatio cricothyroidea انظر تحت articulation المفصل الساقي الكاحلي crurotalar articulation (= articulatio الضِّلْع) capitus costae) (= articulatio crurotalaris) . articulatio capitus costae نظ تحت . articulatio crurotalaris انظر تحت المفاصل الضِّلْعيَّةُ مفْصلُ المُ فَق cubital articulation costosternal هو المفصل بين الذراع والساعد ، يتضمن القصية articulations (= articulationes sternocostales) العضدي الزندي والعضدي الكعبري والمفصل الكعبري الزندي الداني ؛ ويسمى أيضاً . articulationes sternocostales مفصل ضلعي costotransverse . (Cubitalis articulation) ء مستعرض articulation cuneocuboid المفصل الإسفيني (= articulatio costotransversaria) articulation النر دي . articulatio costotransversaria انظر تحت (= articulatio cuneocuboidea) مَفْصل ضلْعي فقْرىcostovertebral articulation . articulatio cuneocuboidea انظر تحت هو واحد من المفاصل الضلعبة الفقرية -Articu) cuneonavicular --ں الإسْفینی الزَّورقی (lationes costovertebrales ؛ وهي المفاصلُ بين articulation

الحبر كسة (= articulatio cuneonavicularis) articulations . articulatio cuneonavicularis انظر تحت (= articulatio synovialis) المفيصل السنخي . articulatio synovialis انظر تحت dentoalveolar articulation السني (Syndesmosis هو المرتبطُ السنخي السني مفصل حقاني glenohumeral articulation عضدي (dentoalveolaris ؛ أحدُ المفاصل الليفية التي (= articulatio capitis humeri) تُستبقَى فيها السنُّ في سنخها . . articulati capitis humeri انظر تحت مفصل انزلاقي gliding articulation distal radioulnar (= مفصل مسطَّح) الكعبري الزَّنْدي القاصي articulation (= articulatio plana) هو المفصل المكوّن من رأس الزند والثلمة . articulatio plana انظر تحت الزندية للكعبرة ؛ ويسمى أيضاً المُفْصِلُ مَفْصِلُّ دَرِّيِّي hinge articulation الكُعْبُري الزَّنْديُّ السفلي Inferior radioulnar هو مفصل زليلي رزى النمط يتحرَّك كحركة (Inferior cubitoradial articu- أو articulation) الباب بمستوى واحد جبئةً وذهاباً. المفْصلُ العَضُدي . (Distal radioulanr joint) و lation) humeroradial الكُعْبُري مَفْصل إهْليلَجي ellipsoidal articulation articulation (= articulatio condylaris) (= articulatio humero radialis) . articulatio condylaris انظر تحت . articulatio humero radialis المفصل العَضُدي مَفْصلٌ كاذب false articulation humeroulnar (Pseudarthrosis) (=) كينونةٌ باثولو جية الزنْدي articulation هو المفصلُ الكائن بين عظمَى العضد والزند؟ تتصف بزوال تعظُّم عظم طويل حامل لشقَل و بسمي أيضاً (Brachioulnar joint). الجسم ، يُتبَع بانحناء وكسر مَرَضي ، مع العجز عن تشكيل دشيذ سوى (Normal callus) ، مما المفصل الحرقفي iliofemoral يؤدِّي إلى ظهور «مفصل كاذب False joint» الفخذي articulation (= articulatio coxae) (الورك) (= مفصل الورك) يعطى الحالة اسمها. مفصا الفخذ . articulatio coxae انظر تحت femoral articulation المَفْصلُ الحَرْقَفي العَجُزي iliosacral articulation (=articulatio coxae TA) (= مفصل الورك) (= . articulatio coxae انظر تحت (= articulatio sacroiliaca) مفصل ليفي . articulatio sacroiliaca انظر تحت fibrous articulation مَفْـصا ِ ثابت immovable articulation (= articulatio fibrosa) . articulatio fibrosa انظر تحت هو أحد المفاصل الليفيَّة Articulationes) (Junctura وبعدةً موصلاً ليفياً fibrosae) first carpometacarpal الرسغي السنعي الأول (fibrosa ، يكون فيه اتحادُ العناصر العظمية articulation (= المفصل الرسغى بنسيج ليفي معترض مستمر يجعل الحركة (= articulatio القلبلة محنة ، وله ثلاثة أنماط: درزي (Sutura) carpometacarpea policis) (السنغى الإبهامي انظر تحت -articulatio carpometacarpea pol ومُرتبط (Syndesmosis) ومفصل وتدى

مَفْصل غَيرٌ مُتَطابق incongruent articulation

مفاصل حُرة

freely movable

مفصلٌ لاتتطابق سُطوحُه مع بعضها البعْض. هي روابطُ على الجانيين بين الغيضاريف الضلعية والأضلاع العلوية الكاذبة ، وهي في incudomalleolar السنداني المطرقي العادة من الضلع السابع إلى العاشر ؛ وتسمى articulation أيضاً المفاصل بين الأضلاع Intercostal) (= articulatio incudomallearis) . articulatio incudomallearis انظر تحت . articulations) المفسصلُ incudostapedial interchondral articulations المفاصل السنداني الركابي بين غَضاريْف الأضْلاع articulation of ribs (= interchondral articulations) (= articulatio incudostapedia) . articulatio incudostapedia انظ تحت انظ تحت interchondral articulations. المفيصل الزندي المفاصل بين الأضلاع intercostal articulations inferior cubitoradial الكعبري السفلي articulation (= interchondral articulations) (= المفصل (= articulatio radioulnaris . interchondral articulations الكعبري الزندي القاصي) المفاصل بين distalis) intercuneiform الاسفينية . articulatio radioulnaris distalis انظر تحت articulations هي المفاصلُ الزليلية بين العظام الإسفينية. المفصل الكعبري inferior radioulnar الزندى السفلي المفاصل بين articulation intermetacarpal (= المفصل الكعبري الأسناع (= articulatio articulations الزندي القاصي) radioulnaris distalis) (= articulations of metacarpal bones) . articulatio radioulnaris distalis نظر تحت . articulations of metacarpal bones انظر تحت المفصل الظنبوبي المفاصل بين inferior tibiofebular intermetatarsal الأمشاط الشظوى السفلي articulation articulations هو الارتفاقُ الظّنبوبي الشظوي Syndesmosis) (= مفاصل العظام (= articulations (tibiofibularis ؛ اتحاد ليفي متين متشكِّل عند of metatarsal bones) النهايتين القاصيتين للظنوب والشظية بين . articulations of metatarsal bones الثُلْمَة الليفية للظنبوب والسطح المثلَّثي الخشن المفاصل بين interphalangeal articulations على الشظية ، ويحتوى عادة على استطالة سُلامَيات أصابع اليَد of fingers زليليَّة لجوف المفصل الكاحلي الساقي (= articulationes digitorum manus) . articulationes digitorum manus انظ تحت . (Talocrural articulation) المفاصل ُ مَن سُلامَيات المفساصل ُ بين intercarpal interphalangeal عيظام البرسيغ articulations of foot القدم articulations هي مفاصلُ تصل العظامَ الرسغية بعضها (= articulationes digitorum pedis) ببعض ، وتتضمن المفاصل بين كل صف ، . articulationes digitorum pedis انظر تحت وحشى ودان والمفصل بين الصفوف الوحشية المفاصل بين interphalangeal articulations والدانية . والمفصل بين العظم الحمصى والعظم سُلاميات البَد of hand المثلثي ؛ وتسمَّى أيضاً (Carpal joints) . (= articulationes digitorum manus) المفساصل بين . articulationes digitorum manus انظر تحت interchondral الغضاريف المفاصل بين interphalangeal articulations articulations

of toes	سُلاميات أصابع القدم	articulation	النَّاصفيِّ	
(= articulationes digitorum pedis)		(= articulatio mediocarpalis)		
. articulationes digitorum pedis		. articulatio med	. articulatio mediocarpalis	
intertarsal	المفاصل بين عظام	metacarpocarpal	المفْــصلُ	
articulations	السرصيغ	articulation	السنعي الرسغي	
العظام الرسغية .	هي المفاصلُ بين مختلف ا	(= articulatio	(= المفصل الرسغي	
laryngeal articulation	المفصل الحنجري n	carpometacarpalis)	السنعي) المفاصلُ السِّنْعيَّةُ	
غضاريف الحنجرية	واحد من المفاصل بين ال	metacarpophalangeal	المفاصلُ السِّنْعيَّةُ	
. (Cartilagines et ar	ticulationes laryngeales)	articulations	السلامية	
المفصل الفهقي المحوري lateral atlantoaxial		(= articulationes metacarpophalangeae)		
articulation	الوحشي	articulationes metacarpo	انظر تحت -phalan	
(= articulatio atlant	coaxialis lateralis)		. geae	
. articulatio atlantoa	انظر تحت axialis lateralis	metatarsophalangeal	المفــصل	
lumbosacral	المفصل القطني	articulation	المشطي السلامي	
articulation	العجزي	(= articulationes metata	rsophalangeae)	
(= articulatio lumbosacralis)		articulationes metatarsophalan- انظر تحت		
. articulatio	انظر تحت lumbosacralis		. geae	
mandibular articulat	مفْصل الفكِّ	occipital articulation	المفصل القذالي	
(= articulatio mand	ibularis)	(=articulatio	(= المفصل القذالي	
. articulation	انظر تحت mandibularis	atlantooccipitalis)	الفهقي)	
manubriosternal	المفــصل	. articulatio atlanto	انظر تحت occipitalis	
articulation	القبضوي القصي	occipito-atlantal	المفْ صلُّ القَّ ذالي	
	هو الارتفَّاقُ القَّبْضَوي	articulation	الفَهقي	
(manubriosternalis أو الالتحام الغضروفي		(= articulatio atlantooccipitalis)		
صِّي Synchondrosis)	القَبْضَوي القع	. articulatio atlanto	انظر تحت occipitalis	
	. manubriosternalis)	ovoid articulation	مفصل بيضاوي	
maxillary articulation	مـفْـصل الفك مـ	(= articulatio ovoidalis)		
(=mandibular articulation)		انظر تحت articulatio ovoidalis .		
(= articulatio mand	ibularis)	patellofemoral	المفصل الرضفي	
. articulation	o mandibularis انظر تحت	articulation	الفخذي	
medial atlantoaxial	المفصل الفكهشقي	طح المفـصلي للرضـفـة		
articulation	المحوري الإنسي	لم الفخذ .	والسطح الرضفي لعظ	
(= articulatio	(= المفصل الفهقي	petrooccipital	المفْصلُ الصخْري	
atlantoaxialis media		articulation	القذالي	
articulatio atlantoax	انظر تحت -ialis med	-	(= الالتحام الغضروفي	
	iana . المفْصلُ الرُّسُغيُّ	petrooccipitalis)	* , "	
mediocarpal	المفصل الرسنعي	روفية في الشق الصخري	هو الصفيحة الغض	

العُصْعصي (= المَوصل العَجُزي القذالي والتي تساعد على ربط القسم القاعدي articulation من العظم القذالي والقسم الصخري من العظم (=junctura sacrococcygea TA) هو المفصلُ بين العصعص والعجز ؛ مَفاصِلُ السُّلامَاتِ phalangeal articulations ويسمه أيضاً الارتفاق العَسجُزِيُّ هي المفاصل الرزية التي توجد بين السلاميات في اليد والقدم. العُصْعُصى (Sacrococcygeal symphysis) و المفْصلُ الحمِّصي . (Symphysis sacrococcygea) pisocuneiform المفصلُ العَجُزي الحَرْقفي sacroiliac articulation الإسفيني articulation (= مفصل العظم الحُمَّصى) هو المفصل المكون بين السطوح المفصلية للعجز (= articulatio والحرقفة ؛ ويسمى أيضاً الارتفاقُ العَجُز: ossis pisiformis) . articulatio ossis pisiformis انظ تحت الحَرْقَفي (Sacroiliac symphysis) و (Iliosacral مَفْصلٌ صائري .articulation) pivot articulation مفْصلٌ سَرْجي (=مفصل بکری) (=articulatio saddle articulation trochoidea TA) (= articulatio ovoidalis) . articulatio trochoidea TA انظر تحت . articulatio ovoidalis انظر تحت المفْصل الكَتفي التَّرْقُوي مَفْصِلٌ مُسَطَّح plane articulation scapuloclavicular (= articulatio plana) articulation هو المفصل المكوَّن من أخرم عظم الكتف . articulatio plana انظر تحت المَفْصِلُ الكُعْبُرِي الزَّنْدي proximal radioulnar والطرف الأخرمي للترقوة ؛ ويسمى أيضاً المَفْصلُ الأخْرَمي التَّرْقُوي . الداني articulation (= articulatio redioulnaris proximalis) sellar articulation مفصل سرجي انظر تحت -articulatio redioulnaris proxim (= articulatio ovoidalis) . articulatio ovoidalis انظر تحت المفْصلُ الكُعْبُري مَفْصل سبط radiocarpal simple articulation articulation (= articulatio simplex) هو مفصلٌ لقمي مكوَّن من الكعبري والقرص . articulatio simplex انظر تحت المفصلي مع العظم الزورقي والهلالي والمثلثي ؟ مَفْصل كُروي spheroidal articulation ويسمَّى أَيْضاً المفصَل العضدي الرسغي (= ariculatio cotylica) (Radiocarpal enticulation) (Radiocarpal enticulation) . ariculatio cotylica انظر تحت joint) ومفصل الرُّسُغ (المعْصَم) (Wrist joint). المفصل القكصى sternoclavicular المفصل الكعبري الزنديradioulnar articulation articulation الترقوي (= المرْتَبَطُ الكعبري (= syndesmosis (= articulatio sternoclavicularis) الزندى) . articulatio sternoclavicularis انظر تحت radioulnaris) هو اتحادٌ ليفي للكعبرة والزند ، يتكوَّن من المفاصل القصيَّة sternocostal الغشاء بين العظمين للساعد والحبل المائل الضلعية articulations للم فَق . (= articulationes sternocostales) المفصلُ العجُزي . articulationes sternocostales انظر تحت sacrococcygeal

المفْ صل تَحْتَ الكَاحل subtalar articulation (= articulationes tarsometatarsales) (= articulatio subtalaris) . articulationes tarsometatarsales . articulatio subtalaris انظر تحت temporomandibular المفْصلُ الزَّنْدي الصدّغي الفكي superior cubitoradial articulation الكعبري العلوي articulation (= articulatio mandibularis) (= articulatio radioulnaris proximalis) . articulatio mandibularis انظر تحت انظر تحت -articulatio radioulnaris proxi temporomaxillary articulation المفصل الكعبري superior radioulnar (=temporomandibular articulation) articulation الزندي العلوي (= articulatio mandibularis) (= articulatio radioulnaris proximalis) . articulatio mandibularis انظر تحت المفيصل الظنبويي articulatio radioulnaris proxi- انظر تحت tibiofibular الشظوي . malis articulation المفسصل (= articulatio tibiofibularis) superior tibiofebular . articulatio tibiofibularis انظر تحت articulation الظنبويي الشظوي المفصل الرصغي (= articulatio tibiofibularis) transverse tarsal . articulatio tibiofibularis انظر تحت articulation المستعرض مَفْصل زليلي synovial articulation (= articulatio tarsi transversa) . articulatio tarsi transversa انظر تحت (= articulatio synorialis) مَفْصِلِّ بِكُرى . articulatio synorialis trochoidal articulation synovial articulations (= articulatio trochoidea) القحف الالبلية . articulatio trochoidea انظر تحت of cranium مفاصل النواتئ (= articulatio synovialis) zygapophyseal . articulatio synovialis انظر تحت articulations الفقرية المفصل الكاحلي talocalcaneonavicular (= articulationes zygapophysiales) العقبى الزورقي articulation . articulationes zygapophysiales (= articulatio talocalcaneonavicularis) articulationes TA (ف: مَفُصل) انظر تحت articulatio talocalcaneonavicularis. (sing. articulatio TA) المفصل الكاحلي الساقي talocrural articulation جمع مفصل (Articulatio) . مفصلة (= articulatio crurotalris) articulator (ج:مفْصلات) . articulatio crurotalris انظر تحت (pl. articulators) المفصل الكاحلي . dental articulator انظر تحت talonavicular مفْصَلةٌ ضَبوطة adjustable articulator articulation الزورقي مفصل سني يمكن تعديله للسماح بحركة (= articulatio talonavicularis) القوالب على أكثر من موقع في علاقات بعيدة . articulatio talonavicularis انظر تحت عن المركز ، أي مفصلة قابلة للتصحيح . tarsometatarsal الرصغية المشطية مفصلةٌ اعْتباطية arbitrary-movement articulations

articulator articulator مفصلةٌ ذات حركة حرَّة . مفصلةٌ خاصَّة بالبدلة السنِّية الحزئيَّة . مفْصكة رزية plain-line articulator average movement (= hinge articulation) articulator مفصلةٌ ذات حركة وسطيّة. . hinge articulation انظر تحت مفْصَلةُ التَّاج مفْصلَة شبهُ ضَبوطة semiadjustable articulator crown articulator مفصلة خاصة بتاج السِّن . مفصل سنى يمكن أن يُجرى تعديلُه حتى يتطابق مفْصَلةُ التَّاحِ في حركة من حركاته مع حركة الفكِّ السفلي ، crown and bridge والجسْر مفصلةٌ خاصَّة بتاج السِّن والجسر التَّعْويضي . أى مفصلة قابلة للتصحيح جزئياً. articulator مفْصَلةٌ نَسبطة simple articulator مفْصِلةُ الأسنان مفصل سني يمكن أن يتم تعديله حتى يقابل dental articulator جهاز آلى يمثل المفصل الصدغي الفكِّي السفلي حركة بحركة فكية سفلية . يحرِّض الحركات الفكية ، ويمكن ربط قوالب articulatory متعلِّق بالنطق وتشكيل الألفاظ . فكية علوية وسفلية به ؟ ويستخدم في إرساء القوالب السنبة للتشخيص والتخطيط للعلاج articulo وتحضير الأسطح الطاحنة للحشوات السنية وترتب الأسنان للسدلات السنة الكاملة لحظة من الزمن ؟ أزمة أو حدث مفاجئ. والجزئية ؛ ويوجد أربعة أنواع أو مجموعات: لحظة الموت articulo mortis الفئة (I) تقبل سجلاً واحداً بين السطوح articulus الإطباقية ، وقد تكون الحركة العمودية ممكنة أو نقطة التقاء أو تماس بين عظمين أو عنصرين غير ممكنة ؛ الفئة (II) تسمح بالكرة الأفقية ثابتين أو متحركين أو أكثر من الهيكل العظمى. والعمودية ، لكن لا توجه حركة المفصل الفكي artifact السفلي عبر ناقل القوس الوجهية ؛ الفئة (III) منتج صناعي ؛ ويعبِّر في الهيستولوجيا أو تماثل المسارات اللقمية عن طريق معادل متوسط الجاهر عن أيِّ بنية أو ملمح أمكن تقديمه عن أو آلم الكل الحركة أو لجزء منها ، وتسمح بتوجه طريق معالجة نسيج ما ؛ أمًّا في علم الأشعة ، فهو مادة أو بنية غير موجودة طبيعياً في النسيج القوالب للمفصل الفكي السفلي عبر ناقل القوس الوجهية ؛ الفئة (IV) تقبل الدينميَّة الحي ، لكن تبدو صورته على الصورة الثلاثية الأبعاد ، وتسمح بتوجه القوالب إلى الشعاعية . متعلق بالخادعة المفصل الفكي السفلي عبر ناقل القوس artifactitious له صفة الخادعة أو منسوب لها. الوجهية. مفْصكة البداكة السنية full denture artificial مصنوع فنياً ، وليس طبيعبياً أو مرضياً . articulator مفصلة خاصَّة بالبدلة السنية الكاملة . بدُلةٌ سنبة اصْطنَاعيَّة artificial denture

1_ نَــو بَــة

اصْطناعى

إمناءً

بدلة سنية تعويضية غير طبيعية .

من متبرع هو إمْناءٌ اصْطنَاعيٌّ يكون فيه المنيُ المُستَعْمَل من

artificial insemination

2_لحظّة

مفْصكة الدلة السنية partial denture

. hinge articulation انظر تحت

hinge articulator

(= hinge articulation)

مفْصلَةٌ رَزية

زوجي لعدد الأصابع ، منها المجترَّات والخنازير والغزلان والظباء .

مُزْدَوِجُ الأصابِع artiodactylous

1 - له رقم زوجي لعدد الأصابع على اليد أو القدم.

2_متعلق برتبة مزدوجات الأصابع.

Artyfechinostomum مُزَخْرُفَاتُ الفَم (=Paryphostomum)

هي جنس من الديدان المثقوبة المرتبطة بجنس مشوكة الفم (Echinostoma) .

آرُوكاز (دواء لمعالجة الأميبة) arucase هو خُلاصةُ نبات (Calea pinnatifida) ، من فَصيلة مُركِّ بَات الأزهار (Compositae) ؛ استُعمَل في تدبير داء الأميبات المعوى .

اللُّوف (نبات) Arum

جنس اللوف والقلقاس من فصيلة القلقاسيات .

اللُّوفُ التنيني اللَّوفُ التنيني Arum dracontium مادةٌ نباتية سامةٌ جداً .

Arum maculatum اللُّونُ الأَبقَع طرْجِهالِيٌ لِسَان مزْمَارِيٌ aryepiglottic (=arytenoepiglottic)

منسوبٌ إلى كل من الغضروف الطرجهالي ولسان المزمار .

الطِّرْجِهِاليَّةُ اللِّسانِ aryepiglotticus الطِّرْجِهِاليَّةُ اللِّسانِ اللَّمْارِيَّةُ (عَضْلَة)

هي الجُزءُ الطرجهالي اللسان مزماري للعضلة الطرجهالية الطرجهالية الطرجهالية (Pars aryepiglottica الطرجهالية (musculi arytenoidei obliqui) عُزمةٌ غير ثابتة من هذه العضلة ، تنشأ من قمَّة الغضروف الطرجهالي وترتكز إلى الحافة الوحشية للسان المزمار .

aryepiglottidean طَرْجِهالِيُّ لِسَانُ مَزْمَارِيٌ (=arytenoepiglottic)

منسوبٌ إلى كل من الغضروف الطرجهالي ولسان المزمار .

aryl أريل

رجل آخر غير الزوج ، وهو محرّم في الشريعة الاسلامية .

إمْناء اصْطنَاعي by husband من الزوج وضع النطاف المأخوذة من الزوج داخل الجهاز التناسلي للأنثى أو خلط الأعراس الذكرية والأنثوية بغير الطريقة الطبيعية .

artificial intelligence ذكاء اصْطنَاعي

1- فرع من علم الحاسوب تُبذَل فيه محاولات لمضاعفة الوظائف الفكرية عند الإنسان ، ومن تطبيقاته تطور برامج الحاسوب للتشخيص ؛ وغالباً ما تُعتمد هذه البرامج في التحليل الوبائي للمعطيات الموجودة في أعداد كبيرة من السجلات الطبية .

2 - آلة تضاعف الوظائف الفكرية عند الإنسان، مع أنه لا توجد آلة (أي الحاسوب) يمكنها القيام بذلك حتَّى الآن.

artificial neural نظّامٌ عَـصَبِي system

هو بَدلة عُصبية تعويضية .

artificial palate حَنَك اصْطنَاعي (Speech-aid هو بدلة مسعسينة على الكلام prosthesis)

تنفس اصْطناعي التنفُس بوسائل اصطناعية ، ومن المحافظة على التنفُس بوسائل اصطناعية ، ومن أمثلتها الإنعاش من الفم إلى الفم وضغط الصدر أو استخدام جهاز تنفس اصطناعي ، حيث يجري دفعُ الهواء مع أو من دون أكسجين ـ داخل وخارج الرئتين من أجل محاكاة التنفس الطبيعي ، أو تحريض التنفس على الاستئناف حينما يتوقف ؛ ويجب أن تُزال أولاً أية عوائق في مجرى التنفس .

حَفَّافٌ اصْطناعي تعويضي لإغلاق شق الحنك حنك اصطناعي تعويضي لإغلاق شق الحنك الرخو.

مُزْدُوجِاتُ الأصابِع Artiodactyla رتبةٌ من الثدييات ، من ذوات الحوافر برقم

هو حشلُ المادة البيضاء المتبدِّل اللون (Metachromatic leukodystrophy)

arylsulfatase B عوز الأريل deficiency B سلفاتاز (=Maroteaux-Lamy syndrome)

طرْجهاليُّ لسانُ مزْماريٌّ arytenoepiglottic متعلِّق بالغضروف الطرجهالي وبلسان المزمار . الطَّرْجهاليٌّ arytenoid

مبني بي من الإبريق ، وهو يدلُّ على الغضروف الطرجهالي في الحنجرة .

الغُضْروفُ الطِّرْجهاليِّ arytenoid cartilage أحدُّ زوجين من الغضاريف الإبريقية الشكل في الجزء الخلفي من الحنجرة عند الحافة العلوية للغضروف الحلقي .

arytenoidectomy الطِّرْجهاليّ إِذَالةٌ جراحية للغضروف الطرجهالي .

arytenoideus (عَضَلَة) (الطِّرْجِهِاليَّة (عَضَلَة) (= musculus العضلة الطرجهالية arytenoideus obliquus) (التهابُ الطِّرْجِهِالِيّ arytenoiditis التهاب في الغضاريف أو العضلات الطرحهالية الطرحهالية .

تَثْبِيتُ الطِّرْجِهِ اليِّ تَبْبِيتُ الطِّرْجِهِ اليِّ تَبْبِيت جراحي للغضاريف أو العضلات الطرجهالية .

انْعدامُ العَجُز عَابِ خلقي للعجز .

حاثيت (صمغ نَباتيّ) هو الراتين الزيتي الصمغي المستخرج من جذور في الراتين الزيتي الصمغي المستخرج من جذور نبات الحلتيت (Ferula asafoetida) وأنواع أخرى من النباتات الخيميَّة (Umbelliferae) ويكون الجسوهرُ العطري الأسساسي هو الإيزوبوتيل بروبانيل ثنائي السُلفيد -(Isobutyl- ويستخدم في الهند وإيران وغيرهما كتوابل ويعطى نكهة للطعام ،

(= aryl-)

جذر مشتق من مركب أروماتي (عطري) عن طريق نزع ذرة هيدروجين .

أريلامين (كيمياء) أريلامين (كيمياء) أريلامين استبدال أية زمرة من الأمينات يجري فيها استبدال

ايه زمرة من الامينات يجري فيها استبدال واحدة أو أكثر من ذرات الهيددروجين بمجموعات أروماتية ؛ وبعضها سام أو مسرطن ، مثل P- أمينوبيفينيل والأنيلينات والبنزيدين والنافثيلامين .

أريل يستريراز إن يصفر التشطر إنزيم من فئة الهيدرولاز ، يحفر التشطر الخلمهي (Hydrolytic) لجموعة الإستر من مجموعة من الفينولات المؤسترة ؛ والإنزيم موجود في المصل السوى .

arylsulfatase أريل سولفاتاز

أية مجموعة من مجموعات الإنزيمات الخاصة بفئة الهيدرولاز ، والتي تحفز تشطر تمالات السلفات في إستيرات السلفات ؛ وتكون الركائز الفيسيولوجية بوجه عام هي الشحميّات السلفاتية (Sulfolipids) ، أو عديدات السكاريد السلفاتية ، بينما تتضمن الركائز داخل الختبر سلفات الأريل أو الألكيل ؛ ويسمّى أيضاً السلفاتاز .

arylsulfatase A. A أريل سلفاتاز (Cerebroside هو سلفاتاز السيريسروزيد sulfatase)

arylsulfatase B. B أريل سلفاتاز B هو N ـ أسيتيل جالاكتوزامين ـ 4 ـ سلفاتاز (N-acetylgalactosamine-4-sulfatase).

arylsulfatase C. C أريل سلفاتاز يعتقد أنه عماثل للستيريل سلفاتاز يعتقد أنه عماثل للستيريل سلفاتاز (Steryl- sulfatase)

arylsulfatase A عـوز الأريل deficiency A مـ

أسسست بني brown asbestos

هو الأموسيت (Amosite) .

أسبست كريسوتيلي chrysotile asbestos هو الزبر جد الزيتوني (Olivine) .

أسست كروسيدولايت crocidolite asbestos هو الكروسيدوليت (Crocidolite) .

أسبست متطوى serpentine asbestos واحدٌ من المجموعتين الرئيسيتين للأسْسَسْت، يتميَّز بالقوة والألياف المرنة التي لها القدرة على الغزل ، ويتضمن الكريسوتيل chrysotile .

أسهست أبيض white asbestos هو الكريسوتيل (Chrysotile) .

داءُ الأسْبَسْت؛ دَاءُ الأمْسَانِت asbestosis نوعٌ من السحار (تغبُّر الرئة) ، يسبِّبه استنشاق ألياف الأسْبَسْت ، ويتميز بتليف خلالي للرئة ، ويختلف في حدته من إصابة المناطق القاعدية إلى التندُّب الشامل ؛ ويصاحبه ورم المتوسطة الجنبي والسرطانة القصبية المنشأ.

ومعضة ألفتة A-scan عرضٌ علَى أنبوب أشعة مَهْ بطية للأصداد الفائقة الصوت ، حيث عثِّل أحدُّ المحورين الزمن اللازم لعودة الصدى ، بينما عِثِّل الآخر ُ قوَّة الصدي.

داءُ المِنَّفَرِ ؛ داء الأسكار بس ascariasis

1 - عدوى بشرية بالدودة الممسودة ؟ الصفر الخراطيني (Ascaris lumbricoides) الموجودة في المعي الدقيق ، يسبب ألماً مغصياً وإسهالاً ، لاسيَّما في الأطفال ؛ ففي أثناء الابتلاع ، تنتقل اليرقات من المعي إلى الرئة ، حيث تسبب التهاباً رئوياً ، ثم تنتقل إلى الرغامي والمريء والمعي حيث تنمو ؛ وإذا وُجدت الدودة البالغة بأعداد كافية ، فقد تسبب انسداداً معوياً .

2 _عدوى بشرية أو حيوانية ، وتكون عادة في المعي أو الكبد أو الرئتين وبأي فرد من أعضاء عائلة الصفر (Ascarididae) عائلة

داء الصَّفَر الرئوي pulmonary ascariasis

وكان فيما سبق يستخدم كمنفِّر حيواني في الأدوية البيطرية لمنع الحيوان من أكل الحزمة كلها ، وهو طارد للأرياح وطارد للبلغم ومضاد ر - رريح وطار للتشنج في الإنسان والحيوان . <u>غَـمْ فَـمَـة</u>

asaphia

عدم القدرة على التحدث بوضوح.

asarcia هُزال

(=emaciation)

أن يصبح الفردُ نحيفاً ناحلاً بشكل غير طبيعي نتيجة لفقد شديد للّحم.

أسارون؛ ناردين برِّي (نبات) **Asarum** (=asaron)

جنسٌ من الأعــشــاب الموجــودة في المناطق المعتدلة في نصف الكرة الشمالي ؛ وهو من العائلة الزراونديَّة (Aristolochiaceae) .

أُسْبِسَتْيُّ الشَّكْل asbestiform

له بناء ليفي مثل الأسبتست .

أُسْبَسْت؛ أَمْبَانت asbestos

واحدٌ من مواد ليفية عديدة غير قابلة للاحتراق وأشكال من سيليكات المغنسيوم والكالسيوم ، يستخدم في العزل الحراري ؛ والنوعان الرئيسيان له هما الأسبست الملتبس أو المتعاكس (Amphiboleasbestos) والأسبَست المتطوِّي (Serpentineasbestos) ؛ ويسبب غــبــارُه داء الأسبست ، ويعمل كمسرطن بالمتخلُّق المتوالي (Epigenetic) في ورم المتوسيِّطة الجنبي (mesothelioma ، وربَّما يكون مسرطناً قصبياً .

amphibole asbestos الأمفيول واحد من فئتين كييرتين من الأستست، بتميز بألياف هشَّة إلى حد أنه لا يمكن غزلها ، لكنها أكثر مقاومة للكيماويات والحرارة من نوع السربنتين (المتطوِّي) ؛ وهو منتشر بشكل أقل من الأسْـيَسْت المتطوِّي ، ويُعـتـقـد أنه أكـشر سرطنة ؛ وتتضمن مجموعته الأموسيت (Amosite) والكروسيدوليت (Crocidolite)

أسست أزرق blue asbestos هو الكرو سيدوليت (Crocidolite) .

هو النمطُ الأكثر شيوعاً من متلازمة لوفلر . (Heterakidae) (Löffler's syndrome) ، ينجم عن وجود الصفر داءُ الصنَّفَر ascaridosis الخراطيني في الرئتين. (=ascariasis) داءُ الصَّفَ بِالْقارِماتِ انظ تحت ascariasis sarcoptic ascariasis (= الجرب) داءُ الصَّفَ (=scabies) ascariosis هو مرض الجرب (Scabies) . (=ascariasis) مُبيدُ الصَّفَر . ascariasis انظر تحت ascariasis الصُّفَر؛ الأسكاريس **Ascaris** (=ascaricide) جنس من الديدان المدوّرة (مجموعة الخيطيات) عاملٌ يقوم بإبادة الديدان من جنس الأسكاريس الطفيلية التي تعيش غالباً في المعي الدقيق (الصَّفَر). للإنسان ، وقد يصل طولها إلى 30 سم ، ascarid أى من أعضاء طائفة ديدان الصفر . طفيليات وعندما توجد بأعداد كبيرة فقد تسد المعي ؛ متسببة في موت المضيف. من المسودات. .. الصَّفَرُ الْمَجَنَّح صـَفَريَّات Ascaris alata ascarides (=Toxocara canis) (=السَّهُميَّةُ الكلبيَّة) جمع كلمة (Ascaris) . نوعٌ من الطفيليّات يعيش في معى الكلاب، قد **Ascaridia** جنسٌ من طفيليات الدودة المسودة من طائفة تسبِّب يرقاتُه المهاجرة آفات في الرئة والكبد الصفريات ، تضمُّ الصفر انبَّة الدجاجيَّة والكلبة والدماغ والعين ؛ والاتكمال البرقاتُ في (Ascaridia galli) التي توجد في المعي الغليظ عدوى الإنسان دورة حياتها ، لكنَّها تسبِّ داءَ في الدجاج وطيور أخرى ، وتسبب التهاب هجرة اليرقات الحشوي Visceral larva المعى والإسهال ؛ والصفرانيَّة الخطِّية Ascaridia) . migrans) الصَّفَرُ الكَلْبيِّ (lineata ، وهي دودة ممسودة موجودة بكثرة في Ascaris canis (= السَّهمية الكَلْبَّة) المعى الدقيق في الطيور في الولايات المتحدة. (=Toxocara canis) . ascaris alata انظر تحت داءُ المسَّفَ ascaridiasis الصَّفَرُ الخَيليِّ (=ascariasis) Ascaris equi هو نظيرة الصفر الخيليَّة Parascaris) الاحتشار بالأسكاريس. (equorum ؛ طفيلي "كبير يفقس في معي الخيول . ascariasis انظر تحت ويهاجر في كامل الجسم ، مسبِّباً السعال الصفرانية والإسهال وأعراضاً أخرى شبيهة بأعراض داء

Ascarididae

فصيلةٌ من الديدان المسودة تتضمن أجناس الصَّفَر (Ascaris) ، ونظائر الصَّفَر (Ascaris) ، واالصَّفَر السهمي (Toxascaris) ، والسهميَّة (Toxocara) ؛ والعديدُ من هذه الأنواع هو طفيليات معوية في الثدييات بما فيها البشر.

الصَّفَريَّات **Ascaridoidea** طائفةٌ من الديدان المسودة الفصيميّة (Phasmid) ، تتضمن فصائل الصف يّات

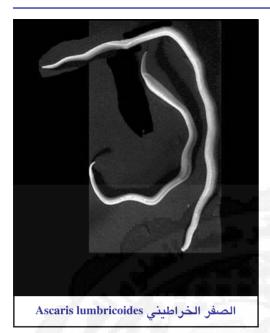
(Ascarididae) ، ومفصومات الذيل

انظر تحت Ascaris equi انظر الصَّفَرُ الخَراطيني Ascaris lumbricoides نوعٌ طفيلي في البشر ، وأحياناً في الخنازير ؟ يوجد في المعي الدقيق والرئتين.

Ascaris equorum

الصَّفَرُ الْخَيليِّ

الصَّفَرُ الْمهاجر Ascaris marginata (= الْسَّهْمَيَّةُ الْكَلْسَّةِ) (=Toxocara canis)



. ascaris alata انظر تحت

الصَّفَرُ الكَبيرُ الرأس Ascaris megalocephala (=Ascaris equorum) (= الصَّفَرُ الخَيلي) ascaris equi

الصَّفَرُ الغامض (Toxocara cati) (السَّهْمنة الهرية)

نوعٌ شديد الصلة بالسَّه ميَّة الْكَلْبيَّة Toxocara) ، لكنَّه يوجد عادة في القطط ؛ وقد ذُكر وجودُه في الإنسان سواءٌ بشكل طفيلي معوي عارض أو كمسبِّب لداء هجرة اليرقات الحشوي

الصَّفَرُ الغَنَمي المَّقَرُ الغَنَمي الدقيق المعي الدقيق هو الصفر الخراطيني ؟ يوجد في المعي الدقيق

والرئتين .

الصَّفَرُ الخَنْزيري نوعٌ من الصفر شديد الصلة بالصفر الخراطيني ، يوجد عادة في الخنازير ، مع أنَّ وجوده في الإنسان مذكورٌ .

الصَّفَرُ الخَنْزيري Ascaris suis

. ascaris suilla انظر تحت

. (Visceral larva migrans)

الصَّ فَرُ الخَنْزيري Ascaris suum . ascaris suilla

Ascaris vermicularis الصَّفَرُ الدُّويَدِي (=Enterobius (=Enterolius) vermicularis) ascaris

دودةٌ من جنس الأسكاريس (الصَّفَر).

مَنْفُرِيَّةُ اللَطْهُرِ

جنسٌ من الديدان الممسودة الطفيلية من طائفة الحجناوات ؛ مثل صفرية المظهر الأسطوانية (Ascarops strongylina) ، وهي نوع صغير عتص الدم الأحمر ، ويوجد في معي الخنزير . صفرية المظهر الأسطوانية Ascarops strongylina نوع صغير من الديدان الممسودة الطفيلية يمتص الذر الأحمر ويوجد في معي الخنزير .

مباعد ascendens

يذُهب لأعلى ، باتجاه مكان مرتفع أو عال .

ascending

له مسار صاعد ؛ مثل العدوى الصاعدة . الشَّرْيانُ البُلْعومي ascending pharyngeal

artery الصاعب

المنشأ: السباتي الظاهر؛ الفروع: السحائي الخلفي، البلعومي، الطبلي الخلفي؛ التوزُّع: البلعوم، الحنك الرخو، الأذن، السحايا.

عبُ عـ ود ascensus

-تحرك لأعلى ، تحرُّك باتجاه موضع مرتفع على غير العادة .

صُعُودُ الرَّحم ascensus uteri

توضُّع مرتفع شاذ للرحم . السُّوادة ascertainment اسْتِلْفَات ؛ تَحَرِّي الشَّوادة اللهِ

في الدراسات الوراثية ، أسلوب يقوم بمقتضاه الباحث بتحرِّي مرض أو صفة ما في الأفراد ؛ أو الطريقة التي يعثر بها الباحث وينتقي في الدراسات الوراثية الأشخاص المصابين بالأمراض أو بالخلال الوراثية .

الاستُلْفَاتُ الكاملَ الكاملَ مقتضاه اختيار هو الأسلوبُ الذي يجري بمقتضاه اختيار عائلات للدراسة عبر تأثير الآباء ، وتتضمن الدراسة الأبناء ؛ أو الطريقة التي ينتقي بها

معظمه مغطى بالجليدة ، تمتلك جهازاً هضمياً كاملاً لا ينقصه سوى الجدران العضلية الواضحة ؛ وتتضمن أصناف بَطْنيَّات الأهداب (Gastrotricha) ومتحرِّكات الخطم والدودة المسودة والمستسدات (Nematomorpha) .

Aschheim-Zondek _ أختبار أشهايم _ test

[سيلمر أشهايم 1878–1965 ، طبيب أمراض نسائية ألماني ، برنارد تسونديك 1891–1966 ، طبيب نسائية ألماني] .

اختبارٌ للحمل ، يقوم على حقن متكرر لكميّات صغيرة من البول المفرغ خلال الأشهر الأولى من الحمل ، فتحدث نزوف مبيضية دقيقة داخل الأجربة في الفئران الطفلية في غضون 100 ساعة ، كما تتطوّر الخلايا الأصفرية (اللوتبنيّة) .

aschistodactylia ارْتِفَاقُ الأَصابِع (=syndactyly)

أيةُ درجة من تجنُّح أو اندماج أصابع اليد أو القدم ، ويشمل الأجزاء الرخوة فقط أو التراكيب العظمية معها ، ويرجع عادة إلى عامل وراثى كروموسومى جسدي سائد .

أجسام (عقيدات، خلايا، Aschoff's bodies (بخلايا، مقيدات، خلايا، عقد) آشوف (nodules, cells, nodes) أختصاصي الباثولوجيا الألماني]. أختصاصي الباثولوجيا الألماني]. تجمُّعات من الخلايا والكريَّات البيض في

القلبية الروماتزمي (Rheumatic myocarditis) . عقدة آشوف ـ تاوارا (Aschoff-Tawara node كارل آشوف + ساوانا تاوارا ، 1873–1983 ، باثولوجي ياباني] .

الأنسجة الخلالية للقلب في التهاب العضلة

هي العقدة الأذينية البطينية في القلب.

زقاق (sing.ascus) (ف:زقّ) جمع زق .

الباحث العائلات التي يوجد فيها مصاب بمرض وراثي ، ويدرس حالات كلِّ آبائهم وذريتهم .

الاستْلْفَاتُ النَّاقص المتعلقاتُ النَّاقص استلفات يجري فيه التعرُّفُ إلى قريب مصاب واحد على الأقل ؛ وهو أسلوب أكثر انتشاراً من الاستلفات الكامل .

multiple ascertainment الاستُلْفَاتُ الْمُتَعَدِّد

نوع من الاستلفات الناقص يجري فيه إحصاء بعض الأقرباء أكثر من مرة لأنَّ لديهم أكثر من فرد مصاب ؛ والعائلاتُ المتعددة (تلك التي يوجد فيها أكثر من فرد مصاب) لها فرصة أكبر بأن تكون مستلفتة أكثر من العائلات البسيطة .

الاستُلْفَاتُ الجُرْئي نوع من الاستلفات الناقص ، لا يوجد فيه فرصة نوع من الاستلفات الناقص ، لا يوجد فيه فرصة لأي قريب في أن يُستلفَت أكثر من مرة ، حيث يوجد مستلفت واحد فقط في كل قرابة ، ويرتبط التغيّر في أن يُستلفَت القريب بعدد الأعضاء المصابين ؛ أو هو دراسة المصاب بالمرض الوراثي لمرة واحدة فقط .

الاسْتَلْفَاتُ الْشَنَّابُ السَّنَافَاتُ الْشَنَافَاتُ الشَّنَافِ الناقص ، حيث لا يوجد نوع من الاستلفات الناقص ، حيث لا يوجد عضو في علاقة القرابة مصاب وغير مستلفت ؟ ولا يُدرس فيه الأشخاصُ غير المصابين بالمرض الوراثي بل المصابون فقط .

التقشّف asceticism

أسلوبٌ في الحياة أو صفة توصف عن طريق إزالة المؤثرات الإمتاعية المصاحبة للخبرات ، وتتميَّز بإنكار الذات والانسحاب من المجتمع ، وفي بعض الأحيان الالتزام بأية فكرة مثالية غير مُلتفَت لها ، أو الرغبة في القضاء على شر ما .

aschelminth تقيّة

أيةُ دودة من شعبة الديدان الزقية .

الدِّيدانُ الزِّقَيَّة الطفيليات ذوات الجوف العام شعبةٌ من الطفيليات ذوات الجوف العام الكاذب المتماثلة جانبياً وغير القطعية ، وهي في الغالب حيوانات دودية الشكل وجسمها

انظر تحت ascus عصابة حلزونيّة ascia شكلٌ من العصَابة الحلزونية ، تلتفُّ فيها كل طبقة على السابقة لها لمسافة ثلث عرضها اسْتَسْقَاء؛ حَيَن ascites انُصبابٌ وتراكم للسائل المصلي في التجويف البطني، ويسمَّى أيضاً الخَرْب البطني (Abdominal dropsy) ، أو الصفاقي . (Hydrops abdominis) وموه البطن (dropsy) استسقاء شكمي ascites adiposus نوعٌ يتميز باحتوائه على سائل لبني المظهر ، و ذلك بسبب وجود خيلايا تعرَّضَتْ لتنكُّس دهني ، ويسمي أيضاً (Fatty ascites) أو الاستسقاء الحليبي الشكل (Milky ascites) . اسْتسْقًاء كَيلوسى عدود ascites chylosus وجودُ الكيلوس في التجويف الصفاقي كنتيجة لشذوذ أو إصابة أو اختراق للقناة الصدرية استىشقاء مُكِّ ascites praecox استسقاءٌ يحدث قبل التهاب التامور المضيّق . (Constrictive pericarditis) اسْتسْقَاءٌ صَفْراوي bile ascites (=وُجُو دُ الصف أء (=choleperitoneum) في الصفاق) هو التهابُ الصفاق الصفراوي ، حيث يحدث الاستسقاء نتيجة تسرُّب الصفراء بسبب تمزُّق القنوات الصفراوية. استسقاء دموي bloody ascites (=hemorrhagic ascites) (=اسْتَسْقَاء نَزْفَى) هو استسقاء مدمى ، يختلط فيه السائل المصلى بالدم ، وكثيراً ما ينجم عن سرطانة نقيليَّة (Metastatic carcinoma) في جو ف الصِّفاق . اسْتسْقَاءٌ كَيلوسي chyliform ascites . ascites chylosuss انظر تحت

chylous ascites

(= chyliform ascites)

. ascites chylosuss انظر تحت اسْتسْقَاءٌ ديالي dialysis ascites تراكم السوائل في جوف الصفاق نتيجة خلل في عملية الديال الصفاقي. اسْتَسْقَاءٌ نَضْحي exudative ascites استسقاءٌ يكونَّ فيه السائلُ الموجود في التجويف الصفاقي نضحياً ، كما في التهاب الصفاق . اسْتسْقَاءٌ دُهْني atty ascites (=اسْتسْقَاء شَحْمي) (=ascites adiposus) fatty ascites . ascites adiposus انظر تحت استسقاء هلامي gelatinous ascites هو الورم المخاطي الصفاقي الكاذب (Pseudomyxoma peritonei) ، حيث تتراكم كمياتٌ كبيرة من مادة مخاطية في جوف الصفاق بسبب أورام كيسيَّة خبيثة في المبيض أو اسْتسْقَاء نَزْ في hemorrhagic ascites . bloody ascites انظر تحت استسقاء مائي hydremic ascites استسقاء متصاحب أو ناتج عن حالة مائية للدم ، مثل سوء التغذية الشديد . استسفقاء حليبي الشكل milky ascites (= ascites adiposus) (= اسْتَسْقَاء شُحْمى) =) . ascites adiposus انظر تحت اسْتسْقَاءٌ كُلُوي المَنْشَأ nephrogenic ascites اسْتسْقَاءٌ ناجم عن خلل كلوي. استسقاء الاحتضار preagonal ascites تدفقُ المصل إلى التجويف الصفاقي قبل الموت اسْتَسْقَاءٌ كَيلوسى كاذب pseudochylous ascites استسقاء الصفاق بسائل يشبه الكيلوس في الشكل، الكنه لا يحتوى على المحتوى الدهني sanguinous ascites (= bloody ascites) . bloody ascites انظر تحت

اسْتسْقَاءٌ رَشْحي

transudative ascites

اسْتسْقَاءٌ كَيلوسي

استسقاء يكون فيه السائلُ في التجويف الصفاقي رشحياً . الصفاقي رشحياً . استْسْقَائي ascitic متعلِّق أو متميِّز بالاستسقاء أو منسوب إليه .

مُحْدْث للاسْتَسْقَاء مسب للاسْتسقاء .

Asclepiades of أسقليبياديس ابن Bithynia

طبيبٌ يوناني ولد في بروسا في بيثنيا (الساحل الجنوبي الغربي للبحر الأسود) (124-10 ق .م) ، ودرس في الإسكندرية ، وعلَّم وتدرب في روما بعد سنة 91 ق_م ؛ وبما أنه أبوقراطي ، فقد عارض مذهب الأخلاط ، وقدَّم للطب نظرية ديموقريطس الذرية ، وبمقتضاها تسبّ الحركةُ غير الخلطية أو غير المنتظمة الأمراض)، والتي يعالجها المرءعن طريق استعادة الهرمونات ؛ وتقوم طرائقُ أسقليبيادس على النظام الغذائي والاحتكاك والاستحمام والتمارين الرياضية والمقيِّئات والحجامة ؛ وقد استمرَّ تأثيره (عبر المدرسة المنهجية التي بدأها تلاميذه) حتى بدأ جالينوس في العمل سنة 164م ؛ وأسَّس أسقليبياً ديس العلاج البشري للمضطربين عقلياً ، وجعل طب اليونان واسعَ الاحترام في روما عبر صفاته الجيدة.

الأصقليبيادن الأصقليبيادن جوهرٌ سام مر موجود في أنواع الصقلاب .

بوعرسام مر موجود في الواع الطمارب .

الصَّـقُـلاب جنسُ زهر من فـصيلة الدفليات عند بعض النباتين ، وفصيلة الصقلابيات عند آخرين .

asclepias الصقلاب

عشب اللبن ، وهو جنسٌ من الأعشاب من فصيلة الخيميَّات (Umbelliferae) ؛ ومعظمُ أنواعه سامة للحيوانات ، وتتضمن الصقلاب والزيوت الطيَّارة والجليكوزيدات القلبية أو الراتينات السامَّة .

الأصقليبيون الأصقليبيون واحدٌ من المحابد اليونانية القديمة المحتصة

بالعلاج ، أكثرها شهرةً المعبد الكائن في كوز .

Asclepios الأصقليبيوس

(=Aesclapius) (المقولابيوس) = أصقولابيوس

إله أسطوري وهو إله الشفاء عند الرومان .

سابقة بمعنى الزِّق Asco-

زقي ، أي كل ما يشبه وعاء النبيذ الجلدي .

Ascobolaceae المزققة

فصيلةٌ من الطحالب أليفات البراز (Coprophilic) ، تتضمن جنس المزققة .

اللُزَقَّـقَة Ascobolus

جنسٌ من الفطريات من فصيلة المزققات ، والتي تخرج مباغاتها بقوة ؛ وتُستخدم في الدراسات الوراثية للتعابر .

فُطْر زِقِّي فُطْر مفر د من الفطريات الزقية .

الفُطْريَّاتُ الزِّقِّيَّة Ascomycetes

طائفة من الفطريات، تتميز بوجود زقاق وبوغ زقي ؛ ولمثل هذه الفطريات بوجه عام مرحلتان تناسليتان واضحتان: المرحلة التامة أو الجنسية والمرحلة غير التامة أو اللاجنسية ؛ ويتم فيها الإخصاب والانقسام الاختزالي ضمن بنية خاصة تدعى الكيس الزقي، وينتج عن الانقسام الاختزالي ثمانية أبواغ عادة تصطف طولياً ؛ وتجتمع الأكياس الزقية في الفطريات الراقية ضمن بنية تدعى الجسم الثمري، ويتخذ من شكله مقياس تصنيفي، فهو إما كروي مغلق أو قرصي معنّق ومفتوح أو صولجاني له فتحة من الأعلى.

متعلق بالفُطْريَّات الزِّقِّيَّة ascomycetous متعلق بالفُطْريَّات الزقية .

أسْكُورْبات مد ascorbate مركب أو مشتق من حمض الأسكوربيك .

وُجودُ حَمْضِ الأَسْكُورْبيك ascorbemia في الدَم

وجود مفرط مرضي لحمض الأسكوربيك في الدم .

ascorbic acid مض الأسكوربيك

(pl.asci) (pl.asci)

المباغ أو الكيس البوغي لبعض أنواع الحزاز
 والفطريات ، يتكون من خلية طرفية
 واحدة .

2 محفظة غشائية تتكون في داخلها الأبواغ
 في الفطريات الزقية .

3 ـ خلية توجد في الجسم الشمري للفطر الزقي ، ويجري في داخلها اتحاد النوى الأحادية الصيغة الكروموسومية في أثناء التكاثر الجنسي ، وتتبع عملية الاتحاد هذه عادة عملية الانقسام المنصف مولدة أربع خلايا أحادية الصيغة ، وتلي هذه العملية عملية الانقسام الخيطي التي تنتج ثمانية أبواغ زقية ؛ وقد أمكن التعرف إلى أنواع مختلفة منها مثل وعاء الزقاق وعلية الزقاق والثمرة الزقاق التميس مغلق) .

الزق المزدوج الغلالة توق المزدوج الغلالة الشكل حــوائطُه مكوَّنة من طبـقــتين ؛ وعند النضج ، تنشطر الطبـقـة الخارجية ، وتتمدد الطبقة الداخلية في أثناء طرد الأبواغ .

الزق الطليعي الغلالة الطليعي الغلالة الطليعي الغلالة نوعٌ من الزق شبه كروي أو كروي ، وله جدار رفيع ينفجر أو يتحلل لدى النضج لتخرج منه الأبواغ .

الزق الأحادي الغلالة زق الأحادي الغلالة واحدة ؛ زق السطواني له جدار مكون من طبقة واحدة ؛ يوجد منه نوعان : ذو الوصاد الذي له قلنسوة على طرف البوغ ، والتي تنفجر لدى استعداد العضو الناضج لإخراج أبواغه ؛ والنوع الثاني عديم الوصاد (Inoperculate) ليس له قلنسوة ، ويقذف أبواغه عبر مسم أو فلعة تفتح لحظياً .

لاحقة بمعنى إنزيم نهاية تلحق بالكلمة وتستخدم في تكوين أسماء الإنزيمات ، حيث يجري ربطها بكلمة تدل على السم الركيزة ونوع التفاعل الذي يحرِّضه

1 - قيتامين (C) ، قيتامين قابل للذوبان في الماء ، موجود في العديد من الفواكه والخضراوات ، وهو ضروري لقيام بعض الإنزيمات بوظيفتها على الوجه الأمثل ؛ وقد يسبّب نقصه البثع (الأسقربووط) وصعوبة التئام الجروح ؛ ويسمى أيضاً حمض السيڤيتاميك (Cevitamic acid) .

2 مستحضرٌ من حمض الأسكوربيك ، يُستخدم كدواء مضاد للبثع (الأسقربوط) وكمكمًل غذائي وكعامل مساعد لتحسين الامتصاص في فقر الدم بعوز الحديد ولتحسين الاستقلاب في أثناء العلاج بالديفيروكسامين للتسمُّم المزمن بالحديد ، ولعلاج ميتهيم وجلوبينية الدم طريق الفم أو بالحسقن في الأوردة أو العضلات .

بيلَةَ أُسْكوربِيَّة ascorburia

وجود حمض الأسكوربيك في البول ، وهي حالةٌ تُشاهد عند الأطفال .

ascorbyl palmitate بَالْيتَاتُ الأَسْكُورْبِيل (کیمیاء)

عاملٌ مضاد للأكسدة ، يُستخدم كحافظ للمستحضرات الدوائمة .

أسْكوسين

من أنواع المضادات الحيوية.

بَوغ زقِّی ascospore

بوغٌ جنسي يتكون داخل كيس خاص ، أو زق كما في الفطريات الزقية ؛ وهو اسمٌ يطلق على كل بوغ من الأبواغ التي يتضمنها الكيس الزقي والتي تنتج عن انقسام اللاقحة الثنائية الكروموسومات اختزالياً ، يعقبه مباشرة انقسام خلوي عادي مما يضاعف الانقسام الاختزالي ليصبح ثمانية أبواغ ، مع الإشارة إلى أن مغازل مختلف الانقسامات رأسية لا تتداخل فيما بينها مع يجعلها مصطفة طولياً وفق نظام محدد .

ascus زقّ

الإنزيم ، أو مجموعة من هذه العوامل. 2 _ تَطْهد عُديمُ الإفْراز منع الاتصال بالكائنات الدقيقة ؛ ويسمى أيضاً asecretory من دون إفراز. . (Sterility) وَقُاهُ لَهُ مُتَكَاهِ لَهُ Asellio أسحلت integral asepsis [جسباروأسيلي أو جسباروأسيليو، أو جسبار تعقيم يشمل كافة الأحياء المرضة. أسيليوس ، 1581–1626 ، مشرح إيطالي]. عَديْمُ الصَوَاجِز aseptate في الفطريات ، هو مصطلح يصف عدم وجود Aselli's pancrease بنكرياس أسيلى الحوائط الصليبية في الشعيرات الخوطية أو (غدد) (glands) هي العقدُ اللمفية المساريقية في بعض اللواحم طاهر مُطُهِّر ـ طاهر . (Carnivores) aseptic خُال من العدوى أو المواد الإنتانية ؛ ويسمى عَديْمُ التَّأثر بِالأَحْيَاء asemantic متعلِّق بجزيء لا تنتجه الأحياء ، لذلك فهو لا أيضاً معقم (Sterile) . طاهر مطهر يتأثر بوجوده فيها. aseptic-antiseptic جراحة طاهرة حُنْسَةَ دُلاليَّة asemasia asepticism (=) استبهام ؛ عدم المقدرة على التواصل سواء المبادئ والممارسات في طرق التعقيم. بالكلمات أو الاشارات. ليس له جنس ، غير جنسي ، لا يتعلق بالجنس ؛ asemia استبهام و بسمي أيضاً (Agamic) أو (Agamous) ؛ ومن حبسة تثبط القدرة على توظيف أو فهم الكلام أو الإشارات ؛ و تُسمى أيضاً (Asemasia) و تعذُّر أمثاله الانقسام الانشطاري والتبرعم والتوالد إدراك الرموز أو عمه الرموز (Asymbolia) ؟ العذري. 1_ اللاحنْسيَّة وسسها آفةٌ مركزية. asexuality 2_ فقدانُ الرَّغْيةَ الجنسيَّة استنهامُ الكتابة asemia graphica عدمُ المقدرة على التعبير بالكتابة (تعذُّر الكتابة) عدم وجود دوافع أو ممارسة جنسية . أو فهم الكلمات المكتوبة (تعذُّر القراءة) بسبب الجزء غير المحترق المتبقّى بعد عمليات الحرق (ما آفة مركزية . استبهام الإياء تبقى من مسحوق غير قابل للاشتعال من المادة asemia mimica التي أرمدَّت). عدم المقدرة على التعبير بالإشارات أو على خَالَ من الرَّماد توليد أية تعابير عاطفية أو فكرية . ash free استسهامُ اللَّفظ لا يُحتوي على رماد ، أو لا يتبقَّى منه رمادٌ . asemia verbalis عدم المقدرة على لفظ الكلمات أو فهم ما اختسار الرساد ash test يسمعه المصابُ منها . إجراء اختبار على رماد شيء ما . حُبْسَة كُلاميَّة رَمادُ العَظْم asemognosia bone ash ما يتبقَّى من العظم بعد حرقه. (=logagnosia) هو نوعٌ من الحبسة تُرى فيها الكلماتُ ، ولكن متلازمة آشرمان Asherman's syndrome لا يمكن التعرفُ على معناها . [جوزیف ج . آشرمان ، فیزیائی اسرائیلی من 1 _ عُـقَـامُـة أصل تشيكوسلو ڤاكي، من القرن العشرين]. asepsis خلو من العدوي . انقطاع مستمر للحيض وعقم ثانوي بسبب

مادةٌ قلوية مشتقَّةٌ من بذور نباتات الآسيمينة الثلاثية الفصوص .

لاحقة بمعنى الحركة asis-

نهاية كلمة بمعنى حركة أو عملية أو حالة .

asitia بُغْضُ الطَّعام

هو القهم أو فقد الشهية . انظر تحت anorexia .

asjike بري بري

(=beriberi)

متلازمة عوز تغذوي نوعية تحدث بشكل متوطن في آسيا الجنوبية والشرقية ، وبشكل فرادي في مناطق أخرى من العالم دون وجود علاقة بالمناخ ، وتظهر أحياناً في الكحوليين ؛ ويعود سببها بشكل أساسي إلى نقص الثيامين (فيتامين الغذاء ؛ ويتميّز النوع الجاف منه بالتهاب أعصاب مؤلم ، ويبدو أنَّ الأعصاب الحسية أكثر تأثراً من الأعصاب الحركية مع أعراض تبدأ في القدمين وتصعد إلى اليدين اللتين تصابان في مرحلة متأخّرة من مساق المرض ؛ أما النوع الرطب فيتميز بوذمة مساق المرض ؛ أما النوع الرطب فيتميز بوذمة يسببها نوع من الفشل القلبي .

خلایا أسكانازي Askanazy cells

[مـاكس أسكانازي ، 1865–1940 ، باثولـوجي ألماني] .

خلايا أيوزينيَّة حبيبية كبيرة غنيةٌ بالمتقدِّرات ، توجد في الغدَّة الدرقية في التهاب الدرقية بالمناعة الذاتية (Autoimmune thyroiditis) . وأورام خلايا هورتله (Hürthle cell tumors) .

رمـز الأســـــاراجين (asparagine)

. asparagine انظر تحت

غير اجتماعي ؛ بعيد عن المجتمع وغير مهتم بالقواعد الاجتماعية أو العادات ، مثل الشخص المنعزل الفصامي ؛ شخصية فصامانية معادية للمجتمع .

عَديمُ الجَسَدِ (مسْخ) asoma

التصاقات داخل الرحم ، نتيجة لتجريف الرحم الجائر .

متلازمة آشرسون متلازمة آشرسون ، فيزيائي إنجليزي ، من القرن العشرين].

متلازمةٌ عسر البلع بسبب عدم تناسق عصبي عضلي ولاإرتخائيّ (Achalasia) في المصرة الحلقية البلعومية (Cricopharyngeal sphincter) خلال المرحلة الثالثة من البلع ؛ ويؤديّ ذلك إلى تحويل السوائل إلى الممرّات الهوائيّة ، مما يثير نوبات من السعال .

عَديمُ الرَّماد ليس له رماد متبق بعد حرقه .

وَرَقُ تَرْشيح عَديمُ الرَّماد ashless filter paper ورقٌ تَرْشيح لايتبقَّى منه رمادٌ بعد حرقه .

منعکس آشنر Ashner's reflex (phenomenon) (ظاهرة)

[برنارد أشنر 1883–1960 ، طبيب أمراض نسائية نمساوي].

المنعكس العيني القلبي . فَقْدُ اللُّعَابِ؛ اللالْعُابِيَّة

انظر تحت aptyalism .

asialorrhea قِلَّةُ اللَّعَابِ (=hyposalivation)

إفراز القليل من اللعاب .

أسْياتيكوزيد أسْياتيكوزيد هو الجوهرُ الفعَّال في نبات خَيْمي ، والذي

جرى استخدامه في حالات جلدية عديدة بما فيها الجروح والحروق .

فَاقَةُ الْحَديد فَاقَةُ الْحَديد في نقصٌ غير طبيعي في احتياطي الحديد في الجسم .

آسَمينَة آسَمينَة جار وأعشاب في أمريكا جنسٌ من أشجار وأعشاب في الشمالية .

asiminine (قلواني نباتي)

صغيرة ؛ ومن أنواعه الهليون الخزني الصالح للأكل ، وتُستخدم جذوره مع النبتة الصالحة للأكل كمدر للبول .

aspartame أُسْبِارْتام

مُحَل اصطناعي يعطي سكريات أكثر بنحو 200 ضعف من السكروز ، ويستخدم كمحل قليل السعرات الحرارية .

aspartase (إنزيم) aspartate

ملحٌ من حمض الأسبارتيك ، أو حمض الأسبارتيك بشكل متفارق .

ناقلة أمين الله المستمرية أمين الله المستمرية أمين التريم التريم التقل التريم من فعة نواقل الأمين ، يحرض النقل العكسي لجموعة الأمينو من الأسبرتات إلى الفا - كيتوجلوتارات لتكوين الجلوتامات والأكسالوأسيتات ، مع فسفات البيريدكسال المطلوب كتميم العامل (Cofactor) ؛ ويوجد الإنزيم في معظم الخلايا الحقيقية النوى ، كما يوجد كنظير إنزيمي منفصل في المتقدرات يوجد كنظير إنزيمي منفصل في المتقدرات والعصارة الخلوية ؛ وهو يساعد على تشخيص التهاب الكبد المقيروسي واحتشاء العضلة القلبية .

ناقلة كربامويل الأسبرتات Carbomoyltransferase (إنزيم) ناقلةٌ تحفِّز تشكيل كربامويل الأسْبَرْتات من فسفات الكربامويل والأسبرتات في الخطوة الملتزمة الأولى للتخليق الحيوي للبيرييدين .

كيناز الأسبارتات (إنزيم) كيناز الأسبارتات (إنزيم يحفِّر فسفتة الأسبرتات الماسرة (L-aspartate) بثلاثي فسفات الأدينوزين ATP لتكوين فسفات الأسبارتيل وثنائي فسفات الأدينوزين ADP .

aspartate (إنزيم) aspartate

transaminase . aspartate aminotransferase انظر تحت

aspartate ناقلة كربامويل الأسبارتات

جنين له رأس غير كامل وردائم في الجذع . عَمَهُ أَقْسَامِ الْجَسَدُ asomatognosia نقص في إدراك حالة جزء من الجسم أو الجسم كله .

asomus عُديمُ الجَسَد (=asoma)

جنین لیس له سوی جسم ردیمی .

رَحَوِيُّ الْجَسَدُ (مسخ) aspalasoma جنينٌّ مصاب باندحاق وحشي أو ناصف وتشوُّهات أخرى .

asparaginase أسباراجيناز (إنزيم)

1 - إنزيم من فئة الهيدرولاز يحرِّض نزع الأمين بالحلمهة من الأسباراجين لتكوين الأسباراجين تدرُّك الأسباراجين .

2-مستحضر من هذا الإنزيم يُعزَّل من الإشريكية القولونية ، يُستخدم في علاج البيضاض الدم الحاد بالأرومات اللمفية عند الأطفال ، وذلك للحدِّ من توفُّر الأسباراجين للخلايا الورمية ، ويتم حقنه وريدياً أو عضلاً .

asparagine أُسْبِاراجِين

حمض أميني غير أساسي ، يمثّل بيتا أميد حمض الأسبارتيك ، يوجد في معظم النباتات ، وله خواص مدرّة للبول ، ويُستخدم في تحضير بعض المزارع الجرثومية ، وله الرمزان Asn و N ، وهو ذو بنية قطبية وذوّاب في الماء .

asparaginyl أسباراجينيل هو الجذرُ الأسيلي للأسباراجين .

الهائيون هو جنسٌ من نباتات العالم القديم من فصيلة الزَّنبقيَّات (Liliacea) ، سوقُه متعدِّدة الفروع منتصية وأرواقُه حُر شفية الشكل وأزهارُه

الجلوكوزامين (Aspartylglycosaminuria) .

aspartylglycosaminidas

حلوكون أمينيدان

إنزيم في الجسسيمات الحالّة من صنف الهيدرولاز ، يحفِّز تشطُّر روابط N _ جليكوزيد بين N _ أسيتيل جلو كوزامين والأسبارجين في البروتينات السكَّرية ، وهو خطوةٌ في تدرُّكُ الروتينات السكّرية.

aspartylglycosaminuria أسير تيل بيلة الحلكون امين

(=aspartylglucosaminuria)

. aspartylglucosaminuria انظر تحت

لاتَشَنَّجِي غير متسبِّب أو متصف بالتشنَّج . aspastic

aspecific

1_الجزءُ من السطح الذي يواجه اتجاهاً محدَّداً. 2_الشكل أو المظهر: الاتجاه الذي يتخذه جسم ما .

المظهر الأمامي anterior aspect of للقحف cranium

هو تمثيلةُ القحف الوجهية (Norma facialis) ؟ المظهر الجمهي للقحف ؛ أو حفاف الجمجمة كما يُرى من ألجهة الجبهية .

مَنْظُرٌ ظَهْرِ انعيّ dorsal aspect سطحُ الجسم كما تجري رؤيتُه من الاتجاه الخلفي (التشريح البشري) ، أو في ذوى الأرجل الأربع من الاتجاه العلوى (التشريح البيطري).

منظر القحف الوجهية facial aspect of cranium (= frontal aspect of cranium)

(= aspartylglucosaminuria)

. anterior aspect of cranium انظر تحت

المظهر السفلي inferior aspect of cranium

هو التمثلةُ السفلية للقحف (Norma inferior) ؟ أو حفافُ القحف كما يُرى من الأسفل.

transcarbamoylase (إنزيم)

. aspartate carbomoyltransferase انظر تحت

أسبار تيون (كيمياء) asparthione

ثلاثي ببتيد مضاهئ للجلوتاثيون ، لكنه يحتوى على حمض الأسبارتيك بدلاً من حمض الحلو تامىك .

aspartic acid حمض الأسبارتيك

حمض أميني غير ضروري ، وهو حمض الأمينو سكسينيك ، يوجد في البروتينات ، كما يعمل أيضاً كناقل عصبي في الجهاز العصبي المركزي ؛ رمزه Asp و D.

يبتيدان الأسيرتات aspartic الداخلية endopeptidase

أي عضو من مجموعة الببتيدات الداخلية التي لها ثمالةٌ حمضية مساهمة في العملية التحفيزية ، ولذلك يكون باهاؤه pH المثالي أقل

aspartoacylase (إنزيم) إنزيمٌ من إنزيمات الهيدرولاز ، يُحَطِّم N _ أسيتيل الأسبرتات (N-acetylaspartate) ؟ ويتصاحب عوزه مع داء كانافان Canavan's) (disease (التَّنكُّس الأَسْفَنْجي في الجهاز (spongy degeneration of (العَصَبِيِّ المَركَزي) . the central nervous system)

أسبارْتُوسين (كيمياء) aspartocin مادة مضادة للجراثيم ، تُنتَج من الْمُتَسَلْسلَة الر ماديَّة (Streptoimyces griseolus)

كبناز الأسبارتات aspartokinase (=aspartate kinase)

. aspartate kinase انظر تحت

aspartyl هو الجذرُ الأسيلي لحمض الأسبارتيك.

aspartylglucosamin أسيرتيل الجلوكوزامين N_أسبرتيل أسيتيل الجلوكوزامين في الارتباط الجليكوزيدي _ N لجموعة الأسساراجين الأمينية ؛ وهو وسيط في تدرُّك البروتينات السكَّرية ، ويتراكم في بيلة أسبرتيل

العلاقات والتصرُّفات الاجتماعية ونقص المتعة ، لكن من دون تأخُّر في اكتساب اللغة والوظائف التعرفية ومهارات مساعدة الذات والتي مينِّز الاضطراب الذاتوي .

متعلق بالرشاشيات متعلق الرشاشيات أو منسوب إليها . متعلق أو مُسبَّب بالرشاشيات أو منسوب إليها . aspergilli (فطريات) (Aspergillus) .

مض الأسبرجيليك aspergillic acid مضاد حيوي يُعزل من الرُّشاشيَّة الصفراء . (Aspergillus flavus)

أسْبر جيلين أسْبر جيلين مُضاد حيوي أسود مشتقٌ من بوغ عدة أنواع من الرشاشيات ، كان يُسمَّى فيما سبق الهيماتين النباتي (Vegetable hematin).

وَرَمُ الرَّشَاشِيَّاتِ وَرَمُ الرَّشَاشِيَّاتِ أَكْثَرُ أُنُواع الفطريات الكروية انتشاراً ، يتكوَّن من استعمار الرشاشية في القصبات الهوائية أو في تجويف الرئة .

داءُ الرَّشَاشِيَّات عدوى بشرية في أنواع الحيوانات الأخرى عدوى بشرية في أنواع الحيوانات الأخرى بالرشاشيات، تتميز بأورام حبيبيَّة التهابية في الجلد، والأذن والجيوب الأنفية والرئتين وفي بعض الأحيان في العظام والسحايا؛ ويُسمى

ورم الرشاشيات هو عبارة عن تكوّن كرة فطرية تنشأ من التئام ندية (جرح) أو خُراج ناتج عن داء رشاشيات سابق.

Aspergilloma is a fungus ball that colonizes in a healed lung scar or abscess from a previous disease

ورم الرشاشيات

Aspergilloma

Aspergilloma

منظر القحف الجانبي lateral aspect of cranium هو تمثيلةُ القحف الجانبية ؛ أو حفافُ القحف (Outline) كما يُرى من إحدى الجهتين .

منظر القحف منظر القحف cranium هو تمثيلة القحف القذالية ؛ أوحفافُ القحف (Outline)

sagittal aspect of منظر القحف cranium هو تمثيلة القحف السهمية ؛ أو حفافُ القحف

(Outline) كما يُرى في مقطع سهمي عبر الجمجمة . superior aspect of

العُلوي العلوية عثيلة القحف العلوية ؛ أو حفاف الجمجمة كما يُرى من الجهة الجبهية .

temporal aspect of منظر القــحف cranium (= lateral aspect of cranium)

انظر تحت lateral aspect of cranium.

ventral aspect

سطحُ الجسم كما تجري رؤيته من الاتجاه
الأمامي (التشريح البشري) أو لذويات الأربع
من الاتجاه السفلي (التشريح البيطري).

منظر بطناني سطح و بطناني سطح و بطناني سطح و بطناني الاتجاه الأمامي (التشريح البشري) أو لذويات الأربع من الاتجاه السفلي (التشريح البيطري).

عثيلة القحف تثيلة القحف العمودي تثييلة القحف العمودية ؛ هو منظرُ السطح العلم عليه عليه عليه عليه العلم العل

متلازمة أسبيرجر ، Asperger's syndrome [هانز أسبرجر ، 1980-1980 ، طبيب نفسي نفسي غساوي] .

اضطراب تطوُّري يشبه الاضطراب الذاتوي (Autistic disorder) ، ويتصف بخلل شديد في

أيضاً (Aspergillosis) .

aspergillosis داءُ الرَّشَّاشِيَّات (=aspergillomycosis)

. aspergillomycosis انظر تحت

داء الرشاشيات الأرجي تجاه الرشاشيات في ممرات الجسم أو في فوهاته ، مثل القصبات الهوائية والرئتين أو في فوهاته ، مثل القصبات الهوائية والرئتين في الربو التأتيي (Atopic asthma) ؛ وتشتمل الأنواع على الرَّشَّاشيَّةُ القُرْعيَّة (Aspergillosis والرَّشَّاشيَّةُ الصفراء Aspergillosis والرَّشَّاشيَّةُ الصفراء flavus (fumigatus) والرَّشَّاشيَّةُ النودوليَّة (Aspergillosis niudulans) والرَّشَّاشيَّةُ اللارضيَّة الأرضيَّة (Aspergillosis niudulans) والرَّشَّاشيَّةُ الأرضيَّة (Terreus Aspergillosis)

داء الرشاشيات الأرجي القصبي الرئوي aspergillosis الأرجي القصبي الرئوي هو داءً متصاحب بأعراض أرجية في القصبات الهوائية ، مع تقشُّع سُدادات صفراء أو بنية مكونة من يوزينيَّات وخيطان فطرية ؛ وكثيراً ما يُشاهد في المرضى المصابين بالربو أو التليف يُشاهد في المرضى المصابين بالربو أو التليف ورام حبيبي قصبي مركزي Bronchocentric إلى ورام حبيبي قصبي مركزي granulomatosis)

داء الرَّشَاشيَّات الْأَذني (Aspergillus هو الفُطار الأذني الرشاشي (Aspergillus) (otomycosis) غالباً ما ينجم عن الرُّشاشيَّة السوداء .

داء الرشاشيات aspergillosis القصبي الرئوي

 $(\hbox{=}bronchopul monary\ aspergillosis})$

عدوى القصبات والرئتين بالرُّشاشيَّة ، وله عدَّة أنواع مثل داءُ الرَّشَاشيَّات القَصَبِيُّ الرَّتُوي الأرجي .

داء الرشاشيات الناخر sapergillosis من داء الرشاشيات ، يمكن رؤيته في المصابين بداء رئوي شديد مثل الداء الرئوي الساد المزمن ، ويحدث في العادة لدى المرضى المصابين بالسكري أو بنقص المناعة ؛ وتشتمل صفاته على الارتشاح الكهفي الذي يمكن أن يمتد إلى الجنبة ، وتظهر في بعض الأحيان كرات فطرية في التجاويف .

داء الرشاشيات الغزوي نوع من داء الرشاشيات القصبي الرئوي ، نوع من داء الرشاشيًات القصبي الرئوي ، يوجد لدى ناقصي المناعة أو مرضى السكري ؛ ويتميّز بالغزو الفطري للأنسجة ؛ حيث يحدث التهاب رئوي مع ضيق تنفس وسعال ونفث دموي ؛ ويمكن أن يؤدي غزو الأوعية الدموية إلى احتشاء في الأنسجة المروّاة بها ؛ وتغزو الفطريات بشكل أقل الجهاز العصبي المركزي وقد تتسبّب في نوبات صرعية .

داءُ الرَّشَّاشيُّات الرَّوي عدوى رئوية بالرشاشيات ، وهي شكلٌ حاد عدوى رئوية بالرشاشيات ، وهي شكلٌ حاد غزوي يُشاهد في بعض الأحيان في ناقصي المناعة ، ويتميَّز بارتشاح في الرئة وفي بعض الأحيان بارتشاح رئوي وعائي ، مع نخر وتكهُّف واحتشاء رئوي نزفي ؛ وقد تسبب الأورامُ الرشاشية في بعض الأحيان إعاقة لتدفق الهواء .

التَّسَمُّمُ بِالرَّشَّاشِيَّات aspergillotoxicosis أي تسمُّمٌ فطري سببه نوع من الرشاشيات ، مثل الذي يحتوي على الأفلاتوكسين أو السيترينين أو الأكُراتوكسين أو الباتولين أو الستيريج ماتوسيستين ؛ ويسمَّى أيضاً (Aspergillostoxicosis).

الرَّشَّاشِيَّة Aspergillus

جنسٌ من الفطريات الناقصة من الصنف الشكلي «الفطريّات الخوطيّة Нурнотусетез» ؛ ولدى من الفصيلة الشكلية «الطوقيات» ؛ ولدى العثور عليه ، تُصنّف المرحلةُ الكاملة أو الجنسية مع الفطريات الزقيية من فصيلة (Trichocomaceae) ؛ ويتضمن هذا الجنس عدة أنواع من العفن ، وبعضها عوامل محرضة

العضوي ؛ وقد وُجد أيضاً في عدوى الأذن والأنف والرئتين وبعض أعضاء الجسم في الإنسان والحيوان ، وهو عاملٌ ممرض رئيسي في الطيور ، ويسبب التهاباً رئوياً ؛ وقد يؤدي استنشاق أبواغه في التربة الملوثة إلى الإصابة بمرض رئة عمّال الشعير ؛ وتعطي مزارعه عدة أنواع من المضادات الحيوية ، مثل الفوماجيلين والحلوت كسين .

الرَّشَّاشيةُ العمْلاقَة Aspergillus giganteus نوعٌ يحتوي على الباتولين ، وهو سمٌ فطري مسرطن .

مسرطن .

الرَّشَّاشَيةُ الزَّرْقَاء Aspergillus glaucus
مجموعة من نوع العفن الأزرق ، منتشرة في
المزروعات الجافة والمتحلِّلة ؛ وتوجد في بعض
الأحيان في الفطار الأذني وفي العدوى الأنفية
والرئوية وفي أنواع العدوى البشرية الأخرى .
المَّشَّاشَيَّةُ الدَّخْناء Aspergillus gliocladium

ر من سيه الدحاء (= Aspergillus fumigatus)

. Aspergillus fumigatus انظر تحت

الرَّشَّاشيةُ العَفَناويَّة Aspergillus mucoroides نوعٌ غير مصنَّف ذُكر وجودُه في النسيج الرئوى .

الرشاشية المُعَشِّشة المرشاشية المُعَشِّشة نوعٌ منتشر في التربة وقد أمكن في بعض الأحيان عزله من الفطار الظفري والفطار المادوري والورم الفطري الحقيقي وبعض الأمراض الأخرى .

الرَّشَّاشِيةُ السَّوداء Aspergillus niger نوعٌ شائع في التربة ، يمكن أن يؤدي إلى فُطار أذني شديد أو مزمن ، وقد أشير إلى دوره في داء الرشاشيَّات الأرجى .

الرَّشَاشيَّةُ المَغْراء توعُ له رؤوس غبيرية صفراء ، وله أهمية نوعٌ له رؤوس غبيرية صفراء ، وله أهمية اقتصادية لأنه يخمِّر القهوة وينتج النكهة القوية المطلوبة ؛ وهو يحتوي على الأكراتوكسين ويلوِّث في بعض الأحيان الحبوب ، ويسبب التسمُّمُ الأكُراتوكسيني في الحيوانات ؛ ولقد التسمُّمُ الأكُراتوكسيني في الحيوانات ؛ ولقد

انتهازية ، وتتميز باستطالة في حوامل الغُسُرات .

الرشاشية الرشاشية الأمستيلودامية الأمستيلودامية نوع له رؤوس غبيرية زرقاء وخضراء ، يوجد في العدوى الخية في بعض الأحيان .

الرَّشَّاشيَّةُ الأَذنية Aspergillus barbae الرَّشَّاشيَّةُ اللَّحْيِّية نوعٌ غير مصنَّف وُجد في فُطار اللحية .

الرَّشاشيَّةُ المَّرْعَيَّة المَّرْعَيَّة المَّرْعَيَّة المَّرَعيَّة المَوْرة أو أخضر ، نوعٌ له رؤوس غبيرية ذات لون أزرق أو أخضر ، توجد في التربة والسماد العضوي ؛ وقد يؤدي استنشاق أبواغه في التراب الملوث إلى الإصابة عرض عمَّال الشعير وتنتج مزارعه مواد سامة مضادة للجراثيم هي الباتولين .

الرَّشَّاشِيَّةُ المُتراكزَةَ مَّ Aspergillus concentricus تبين الآن أنه ينجم عن الشَّعْروية المتراكزة (Trichophyton concentricum)

الرشاشيةُ العَفَناويَّة (Aspergillus cookei)

نوعٌ غير مصنَّف ذُكر وجودُه في النسيج الرئوي .

الرشاشيةُ الفيشريَّة Aspergillus fisherii فطر تاربي أليف للحرارة .

الرَّشَّاشِيَّةُ الصَّفْراء وصفراء وحضراء مخضرة ، نوعٌ له رؤوس غبيرية صفراء وصفراء مخضرة ، يوجد في الذرة عادة وعلى الفول السوداني أو القدمح ؛ ويحتوي على الأفلاتوكسين ، وقد يسبب التسمُّم الأفلاتوكسيني ؛ كما قد يسبب أيضاً داء الرشاشيات الأرجي أو ورماً فطرياً حقيقياً ومرضاً رئوياً في البشر ، ويمكن أن يؤدي لدى ناقصي المناعة إلى أشكال منتشرة من داء الرشاشيات .

الرَّشَّاشيَّةُ الدَّخْناء Aspergillus fumigatus نوعٌ متحمِّل للحرارة ، له رؤوس غبيرية زرقاء وخضراء ، ويوجد عادة في التربة والسماد

يوجد في بعض الأحيان في الصماخ السمعي الظاهر أو في الرئة لدى البشر .

الرشاشية المقيدة المتعادة الم

الرَّشَّاشِيَّةُ الأَرْضِيَّة الرَّشَاشِيَّةُ الأَرْضِيَّة نوع يصاحب العدوى في الرئة والقصبات الهوائية في البشر ، ومع عداوى أخرى في بعض الأحيان مثل عدوى الحجاج أو الجهاز العصبي المركزي ؛ وهو يحتوي أيضاً على الذيفان الفطري «الباتولين».

Aspergillus versicolor الرَّشاشية المبرقشة (= aspergillus pictor)

. aspergillus pictor انظر تحت

aspergillustoxicosis التَّسَمُّمُ بِالرَّشَّاشِيَّات (=aspergiloustoxicosis)

انظر تحت aspergilloustoxicosis .

أسْبِركيناز (إنزيم) معيناز (إنزيم) انزيمٌ حال للبروتينات تُطلقُه الرَّشَّاشيَّةُ الرُزِّية .

انعدامُ المَنيّ aspermatism فَشلُ في تكوين أو قذف المنى .

انْعدامُ الإِنْطاف . aspermatogenesis عَيابِ تَطُور النطاف .

انْعدامُ المَنيّ فَشل في تكوين أو قذف المني .

حِسُّ الْحَـرْقِ asphalgesia حِسُّ الْحَـرْقِ فَي يَشْعُرُ بِهِ الفَرِدُ عندما يلمس أشياء معينة في أثناء التنويم .

لاكُـرُوِي " العكسرَوِي العدسة أو يشير إلى سطح قطعي ، وخاصة لعدسة أو

مرآة ، وهو الذي يزيل الزيغ الكروي . مرآة ،

خَتْنَقِ asphyctic . 1 مختنق أو متأثر بالاختناق .

2_بدون نبض.

مُخْتَنِقِ asphyctous

الشخص المصاب بالاختناق . اخْتفاءُ النَّبْض؛ لانَبْضيةً asphygmia

أشير إلى دوره في العدوى الأنفية والحجاجية وفي داء الرشاشيات الأرجي التي تصيب البشر .

الرشاشية الرزية نوع له رؤوس غبيرية صفراء مخضرة ، يتغير نوع له رؤوس غبيرية صفراء مخضرة ، يتغير إلى اللون البني مع الزمن ، وهو وثيق الصلة بالرَّشَّ اشيَّة الصفراء (Aspergillus flavus) ؛ ويوجد بكثرة في التربة وفي السماد العضوي ، ويمكن أن يسبب داء الرشاشيات .

الرَّشَّاشَيَّةُ المُتطفِّلة Aspergillus parasiticus عفنٌ موجود في شتلات الفول السوداني ، وهو يفصل (Elaborate) الأفلاتوكسين .

Aspergillus pictor الرَّشَّاشَيَّةُ الْمُبَرُقَّشَة (=Aspergillus versicolor)

نوعٌ له رؤوس غبيرية صفراء وخضراء ، وقد وجدت رمَّاماتُ التربة العادية في العدوى البشرية في الرئة والقصبات الهوائية ، وفي الجهاز العصبي المركزي أحياناً.



الرشاشيةُ الزَّاحفَة Aspergillus repens ، نوع يعد المرحلة الكاملة للعوفنة الساعية

غياب النبض مؤقتاً. اختناق asphyxia 1- تغيرات باثولوجية بسبب نقص الأكسجين في الهواء المتنفَّس ، ينتج عنه نقص التأكسج وفرط ثنائي أكسيد الكربون في الدم. 2_حالة تهدد الحياة تتسبب في عدم وصول الأكسجين للرئتين نتيجة انسداد أو تلف أي جزء من الجهاز التنفسي ، وبذلك يتراكم غاز ثنائي أكسيد الكربون في الدم ويسبب 3_ في النبات هو بطء التنفس أو استناعه ، وسببه ازدياد التراب في الماء. اخْتناقُ ْمغَازِ الكربون asphyxia carbonica اختناقٌ ناجم عن استنشاق غاز الفحم أو ثنائي أكسيد الكربون. asphyxia cataphora اخْـتناقٌ بِتَـقَطّعُ النَّفَس اخّتناقٌ ناجم عن توقف النَّفس بشكل متقطّع. اخْتنَاقٌ زُراقي asphyxia cyanotica اختناقٌ حول الولادة يكون فيه الجلد مزرقاً بسبب نقص أو عوز الأكسجين في الدم. اخْــتناقُ زُراقي ّ asphyxia livida اختناق يكون فيه الجلد مزرقاً بسبب نقص أو عوز الأكسجين في الدم . اخْتناقُ الوليد asphyxia neonatorum

اختناق في الفترة المحبطة بالولادة عند الوليد. اخْتناقٌ شُحويي asphyxia pallida (= white asphyxia)

. white asphyxia انظر تحت اخْتناق بالشَّبَق الذَّاتي autoerotic asphyxia هو اختناق أثناء ممارسة الجنس من خلال ممارسة بعض الطقوس.

. sexual asphyxia انظر تحت

اخْتناق أزْرَق blue asphyxia اختناق حول الولادة يكون فيه الجلد مزرقاً بسبب نقص أو عوز الأكسجين في الدم. اخْتناقُ الحنين fetal asphyxia اخستناق الجنين في الرحم بسبب نقص

التأكسج .

intrauterine asphyxia اختناق داخل الرحم اختناق الجنين بسبب نقص الأكسجين الأمومي داخل الرحم.

اختناق مَوضعي local asphyxia هو داءُ رينو (Raynaud's disease)

اختناق حول الولادة perinatal asphyxia اختناق للجنين في أثناء ولادته أو بعد الولادة مباشرة ، وهو سببٌ شائع للاعتلال الدماغي الإقفاري بنقص الأكسجة ؛ ويسمى أيضاً Birth) .asphyxia)

اخْستناق ثانَوي secondary asphyxia اختناق حادث بعد تماثل واضح للشفاء من الاختناق .

اخْــتناق جنْسي sexual asphyxia (= اخْتناقٌ بالشَّكَةِ (=autoerotic الـذَّاتـــي) asphyxia) اختناق يحصل خلال ممارسة بعد الطُّقوس الجنسيَّة عند بعض الممارسين للجنس.

traumatic asphyxia الشديد للصدر أو أعلى البطن أو كليهما.

اخْــتناق عُنْفي violent asphyxia اختناق ناجم عن الخنْق. انظر تحت strangulation .

اخْتناق أبيَض white asphyxia اختناق في الفترة المحيطة بالولادة يتظاهر بشحوب الجلد.

asphyxial اختناقي متعلق بالاختناق أو يتميز به أو منسوب له .

asphyxiant مادة قادرة على إحداث الاختناق.

asphyxiate يخنق يتسبُّب في حدوث حالة اختناق ، يقوم بفعل الخَنْق .

asphyxiation اختناق حالة الاختناق أو إحداثه ؛ ويسمى أيضاً

. (Suffocation)

اختناق الولادة الختناق للجنين في أثناء ولادته أو بعد الولادة مباشرة ، وهو سبب شائع للاعتلال الدماغي الإقفاري بنقص الأكسجة .

سَرْخُس دُرَيْقِي (نبات) Aspidium هو جنس نباتات سرخسية جيوب البوغ فيها

بشكل دريقات مستديرة . وهو نوع سام بدرجة كبيرة إذا تم ابتلاعه ، ولكنه أيضاً ينتج زيت السرخس كطارد للديدان .

أَسْبِيدُوسبير مين aspidospermine أَسْبيدُوسبير مين للله من شجر لحاء نباتي قلواني يُستْحصَل عليه من شجر الكوبراخ (Quebracho) للمعالجة .

1 ـ يَشْفُطً؛ يَرْشَف 1

2_شُفاطَة ؛ رُشَافَة

1_العلاج بالشفط.

2 المادة المستخرجة عن طريق الشفط.

2 كلام يكون أثناءه جزء من القصبة الهوائية
 مسدود ، و التجويف الأنفي مغلق ، و
 يصبح للتنفس ضوضاء تصنع صفير .
 ومثال عليه أثناء نطق حرف (H) .

شَـفْط؛ رَشْف aspiration 1 استنشاق .

2-الإزالة بالمص ، يستخدم في إزالة السائل الزائد أو الغاز الزائد من تجويف الجسم لإخراج عينات الاختزاع .

3- عملية سحب أو بزل بارتشاف أو امتصاص الغاز أو السائل أو المواد نصف صلبة من تجويف مغلق بالجسم (مثل شفط الدم من تجويف بالنسيج).

إَبْرَةٌ شَافِطَة أَستعمَل لسحب سائل من جَوْف ، إبرةٌ مجوَّفة تُستعمَل لسحب سائل من جَوْف ، عندما توصَلُ بأنبوب شفط مرتبط بإحدى نهايتيها .

endometrial aspiration سَفْطُ بِطانة الرَّحم meconium aspiration شَفْطُ العقي شفط من العقى للجنين أو المولود حديثاً ، وقد

يحدث في الانخماص ، والنفاخ ، واسترواح الصدر ، و الالتهاب الرئوي .

vacuum aspiration شَفْطٌ بِالْتَـخْليَة

إزالة محتويات الرحم عن طريق الإخلاء باستخدام مكشطة مجوفة أو قنية داخل الرحم.

الرحم . شَفَّاطَةُ: رَشَّافَة aspirator

أي جهاز يستخدم لإزالة السوائل والغازات بالمص من التجاويف التي تحتوي عليها . (في طب الأسنان) : آلة أو أداة ماصة تنتج مصاً ذا حجم عال وتفريغ منخفض ، وتستخدم لمص الفضلات الناتجة عن التدخل السني أو اللعاب أو الدم من الفم بسرعة عالية خلال مداواة الأسنان .

شَفَّاطَةُ ديُولافُوا Dieulafoy's aspirator أداةٌ قديمة كانت تُستعمل للبزل القطني .

شَفَّاطَةُ قناة الجذر root canal aspirator

أُسْـبِـرِين aspirin

حمض الأسيتيل ساليسيليك ، دواء له أثر مضاد للالتهاب ، ومسكن ، و مضاد للحمى . وهو غوذج للعصوامل المضادة للالتهاب اللاستيرودية ، والتي تكون آلية عملها بإبطال أثر تصنيع البروستاج لاندين . يستخدم في تخفيف الألم أو الحمى وفي علاج التهاب المفاصل الروماتويدي وفي الفصال العظمي . ولأنه يثبط الصفيحات الدموية ، فهو يستخدم لتقليل خطورة الهجمات الإقفارية الانتقالية في الاصانة الخنة الوعائة .

انْعدامُ الطِّحالُ الوَظيفي functional asplenia انْعدام وظيفة الطحال كما في فقر الدم المنجلي في الأطفال.

asplenic عُديمُّ الطِّحال

يتعلق بانعدام الطحال ، سببه غياب الطحال asporogenic عديم الأبواغ

(=asporogenous) (=asporous)

ساعات مع الثيميدين الموسوم بـ H^3 . ويشار إلى نسبة استرداد الثيميدين في المزارع المنبهة وتلك الشاهدة على أنه «منسب التشبيه» ، أو «نسة التنبه» .

مقايسة المستضد (CA 125) assay السرطاني (CA 125) assay المستضد السرطاني (CA125) في المصل عن طريق المقايسة المناعية الإشعاعية بعد التفاعل مع ضد فأري محددأحادي النسيلة ، يستخدم في تشخيص النساء المشتبه في إصابتهن بسرطان الرحم الظهاري ؛ وهو إجراء للمساعدة على التشخيص ، أو للتنبؤ بوقوع الانتكاس .

مقايسة انحلال اللمفاويات المتواسط بالخلايا المفاويات المتواسط بالخلايا اللمفاويات المتواسطة بالخلايا ، هو ضرب من تقنيات مزرعة اللمفاويات الختلطة ، وهي اختبار وظيفي لقدرة اللمفاويات السامة للخلايا على قتل الخلايا المستهدفة . يتم زرع اللمفاويات من فردين مختلفين لمدة أيام اللمفاويات من فردين مختلفين لمدة أيام التكاثر بواسطة المعالجة بالإشعاع أو المتهدفة الموسومة بالكروم الامتاثلة الهلا المستهدفة الموسومة بالكروم الامتاثلة الهلا المستهدفة الموسومة بالكروم الامتاثلة الهلا المستهدفة المؤية على أنها النسبة المئوية لله الامتاثلة اللهلا من خلايا مستهدفة بعينها ، مقارنة بالنسبة المئوية لله المئوية لله التالية اللهلا الشاهدة .

مقايسة كلاوس (Elauss method) (الله طريقة كلاوس) (الله حاريقة كلاوس) الفيرينوجين شبيه باختبار زمن الثرومبين ؛ فيقدر مستوى الفيرينوجين الفعال بإضافة كاشف الفيرين إلى البلازما ، واحتساب الزمن اللازم لتحول الفيرينوجين إلى الفيرين .

competitive protein مُقايَسَةُ الرَّبَط البروتيني binding assay

لايُنتج الأبواغ ، لا يتكاثر بالأبواغ ؛ ليس له أبواغ حقيقية . في الكائنات الدقيقة .

استخدام المعايير المصممة للارتقاء بالصحة العامة ومنع الأمراض وتطبيق الشروط البيئية المناسبة للحصول على الصحة المرغوبة.

1 ـ اغْتَصَاب 2 ـ اُعْتَدُاء 2 ـ اُعْتَدُاء

(أ) الَتهديد بلمس غير مشروع من شخص انه

(ب) محاولة متعمدة لإيذاء شخص ما .

(ج) الاعتداء بالهجوم العنيف المفاجيء ، كما يحدث في الجرائم وحالات الاغتصاب .

مُقایَسـَة assay

قياس كمية مكون ما من الخليط ، أو قياس الفاعلية البيولوجية أو الصيدلانية لدواء ما .

المقايسة بالتقاط المستضد الكميات الصغيرة قياس يستخدم للتعرف على الكميات الصغيرة من المستضد في المحلول . يتم تثبيت الكميات الكبيرة من أضداد المستضد المرغوب فيه على مطرس صلب ، وعليه عر المحلول ، ويمكن التعرف على المستضد المستبقى في المطرس بالتفاعل مع الأضداد .

مُقايَسَة بَيولوجيَّة biological assay

(= bioassay)

تعيين قوة أو تركيز مركب بواسطة تأثيره على الحيوانات الحية (بما فيها البشر) ، أو الأنسجة المعزولة ، أو الجراثيم ، مقارنة بتحليل خصائصه الكيميائية أو الفيزيائية .

المقايسة تنامي الأرومة الإسلام الأرومة الإسلام الإرومة الإسلام الإرومة الإراد الإراد الإراد اللارة اللام الإراد اللارة ا

بالأضداد والمتممة ، زهيرات مع الخلايا البائية والتي تحصي باستخدام عدادة الكريات .

enzyme-linked أَلُمْتَزَ الْمَناعِيِّ الْمُنَاقِيِّ الْمُنَاقِيِّ الْمُنَاقِيِّ الْمُنَاقِيِّ الْمُنَاعِيَّ الْمُنَاعِيَّةُ وَالْمِينَاءِ الْمُناعِيَّةُ مِقالِسَةَ مناعِيَّةً إنزيعيَّة تستخدم مُتَفاعلاً مَناعيًا (Enzyme-labeled immuno- مسرتبطاً بالإنزيم reactant) ومُمْتَزاً مَناعيًا (Immunosorbent) . ومُمْتَزاً مَناعيًا ومِكن استعمالُ ضروب مختلفة من الطُّرُق

ويمكن استعمال ضروب مختلفة من الطرق امثل الربط التنافسي بين المتفاعل الموسوم وآخر مجهول غير موسوم ، أو طريقة الشطيرة (Sandwich technique) حيث يرتبط المتفاعل المجهول بكلً من المؤتز المناعي والضد الموسوم] لقياس التَرْكيز المجهول .

مقايسة الفبرينوجين مقايسة البلازما . مقايسة لستوى الفبرينوجين في عينة البلازما . يضاف كاشف ثرومبين إلى العينة المخففة ، ثم تتم مقارنة الوقت اللازم لتكون جلطات بالوقت المحتاج إليه لمعرفة الكمية المحددة من الفرينوجين .

المقايسة رباعية النقاط مقايسة مستندة على خليط من جرعتين من مادة الاختبار وجرعتين من المادة الثابتة .

مقايسة تخلف الهلام مقايسة تخلف الهلام مقايسة تستخدم لتعيين ما إن كان بروتين معين سيرتبط بالدنا ، أو لتعيين بعض خصائص مثل هذا الارتباط . يتم حضن البروتين مع أو بدون الحمض النووي تحت ظروف متباينة ، ومن ثم تتم مقارنة التحركات الرحلانية الكهربية للعينات .

مقايسة حالة الدم اللويحية الدم اللويحية مقايسة كَميّة لعد الخلايا المنتجة للأضداد ، يتم حضن اللمفاويات المُحَثة من الكريات الحمراء للخراف (SRBCs) مع الأجار . وبعد الحضن ، تتم إضافة المتممة ؛ مما يؤدي لحل الخلايا (SRBCs) . يتم عد اللويحات ، وتعامل كعدد

مقايسة بروتينية تنافسية تتنافس فيها اللجينات المعلّمة وغير المعلّمة على الأماكن الموجودة على الحوامل التي للنوعين نفس الأحقية فيها . يتناسب تركيز اللجينات غير المعلّمة عكسيا مع كمية اللجينات المعلّمة .

مُقايَسَةُ اللاجن المشع التنافسي المُشع التنافسي مقايسة تستخدم فيها طريقة القوسين بالنظائر المشعة ، والربط النوعي (بيولوجيا) للكواشف ، مثل المقايسة المناعية الإشعاعية ، ومقايسة ربط البروتين التنافسي أو مقايسة المستقبلات المشعة . مُقايَسَةُ رَبُّط complement binding assay

. complement fixation انظر تحت

مقايسة ديمر D-dimer assay

أية مقايسة مناعية لتحلل فبرين الديمر - D. يتم رفع المستويات في الخثار الوريدي العميق ، وفي احتشاء عضل القلب الحاد ، و في الانصمام الرئوي ، وفي الذبحة غير المستقرة ، وفي التخثر المنتثر داخل الأوعية (DIC) . تسمى أيضاً اختبار ديمر D-diomer test) .

مقايسة الزهيرة E مقايسة النهيرة مقايسة للخلايا اللمفاوية التائية في البشر مستندة على وجود مستقبلة معينة على الخلايا التائية لمستضد كريات الدم الحمراء للخراف . تربط الخلايا التالية بحلقة من الكريات الحمراء تسمى الزهيرة E ، وتُعَدّ باستخدام عدادة الكريات .

مقايسة الزهيرة EAC مقايسة الزهيرة المفاوية البائية في البشر مقايسة للخلايا اللمفاوية البائية في البشر باستخدام المستقبلات المتممة ، وهي واصمة للخلايا البائية . تمزج خلايا الدم الطرفية بكريات الدم الحمراء ، والجلوبولين المناعي M رايات الحمر ، والمتممة الناقيصة لـ C5 (لمنع انحلال كريات الدم الخمراء) . وتكون الكريات الحمراء المغلفة

الخلايا المكونة للويحات.

نقايسة الالتصاق المناعي hemagglutination assay بالتراص (IAHA) الدموي تفاعل التراص بين معقدات المستضد ـ الضد أو الخلايا المغلفة بالأضداد والخلايا المشعرة ـ الكريات الحمراء البشرية عادة ـ والتي تحمل مستقبلات المتممة ، والذي يستخدم كنظام للاستشعار في اختبارات تثبيت المتممة .

أَمْقَايَسَةٌ مَنَاعِيَّة (=immune assay)

أي من الطرائق العديدة للتحديد الكمي للمواد الكيماوية التي تستغل الارتباط العالي النوعية بين المستضد أو الحاتمة وبين الأضداد المثلية ، بما فيها المقايسة المناعية الإشعاعية ، والمقايسة المناعية الإنزيمية ، والمقايسة المناعية التألقية .

immunofluorescense مقايسة التألق assay (IFA) أية مقايسة مناعية تستخدم فيها أضداد أو مستضدات موسومة بالفلوروكروم ؛ والتي توصف على أنها غيرية أو مثلية .

مقايسة إشعاعية مقايسة إشعاعية assay (IRMA) ضرب من المقايسة المناعية الإشعاعية التي يقاس فيها المستضد مباشرة بالأضداد بالتعليم الإشعاعي .

مُقايَسَةٌ مُكْروبيولوجيَّة microbiological assay مُقايَسة مُكْروبيولوجيَّة مقايسة باستخدام المكروبات .

مقايسة التسمم مقايسة التسمم الخلوي المكروي المكروي الطريقة المعيارية لتنميط المستضدات المعرفة سيرولوجياً (مستضدات الهلا C ، B ، A) ؛ يتم وضع مصول تنميط متعددة في آبار مزرعة ذات عيار مكروي ، وتضاف لمفاويات الدم الحيطي والمتممة إلى كل بئر ؛ يحدد الخلايا المنحلة النمط الظاهري للهلا .

مقايسة التراص microhemagglutination

الدموي المجهري ـ المجهري المجهري المجهري المجهري الماطية الشاحبة مقايسة للتراص الدموي المجهري أثناء التقنيات المجهرية ، يستخدم في التحقق من الزهري . مقايسة مزرعة منارعة المختلطة (MLC) assay نوع من اختبار تكاثر اللمفاويات .

مُقايَسَةٌ شُعاعيَّةٌ assay مناعية

(= radioimmunoassay)

طريقة بالغة الحساسية والنوعية من المقايسة ، تستخدم التنافس بين المواد الموسومة إشعاعياً وغير الموسومة في تفاعل للمستضد _الضد ، من أجل تعيين تركيز المادة غير الموسومة .

radioimmunoprecipitation مقايسة الترسيب المناعي الشعاعي ترسيب مناعي يتم التحقق منه باستخدام أضداد أو مستضدات مُعلّمة إشعاعياً .

مقايسة اللجين المشع المتابسة اللجين المشعة أي إجراء قياسي تستخدم فيه النظائر المشعة اللجينات المعلمة والروابط البيولوجية المستخدمة في قياس تركيز المستقبلات الخلوية للهرمون في عينة النسيج. ومثال على ذلك، المقايسة الإشعاعية لمستقبلات الإستروجين في نسيج الثدى.

مقايسة خلايا راجي مقايسة للمركبات المناعية باستخدام خط راجي للخلايا الشبيهة بأرومة اللمفاويات (والمشتق من دم مريض بلمفومة بوركيت).

مقايسة الخلايا الجذعية اختبار لتحديد مدى تأثير الأدوية على السرطان البشري ، و فيه يتم احتضان الخلايا البشرية المتورمة المشتبه بها بأدوية مختلفة ثم يتم تعليقها في أجار على طبقة من الأجار في قاع المزرعة . يتم احتساب مدى تأثير الأدوية بعدد يتم الستعمرات التي تنمو بالقياس إلى عدد المستعمرات على المزاع الضابطة .

في المستقبل القريب ، خلال سنة عادةً أو خلال دورة اقتصادية ، أيهما أطول . وتشتملُ الممتلكاتُ الجارية على النقد ومُعادلاته وحساب الذمم والخنزون وجزء من الحسابات المدفوعة التي ستستعمل خلال سنة والاستثمارات القصيرة الأجل .

مُمتَّلكاتٌ ثابتَة (Property) والثَّوابت والمعدَّات ، تُدْعَى الملكيَّة (Property) والثَّوابت والمعدَّات ، ويُستعمَل هذا المُصْطَلَحُ في محاسبة الممتلكات والملكيَّة ، ولا يمكن تحويله بسهولة إلى نقد ؛ ولا يُشارُ في معظم الحالات إلا إلى المُمتَّلكات المُلحوطة أو المُلموسَة (Tangible assets) كأصول ثابتة .

مُمْتَلَكَاتٌ عَيرُ مَلْحُوظة لا يمكن ملاحظتُها أو هي ممتلكاتٌ غير نقديَّة لا يمكن ملاحظتُها أو رؤيتُها ، ولاحتَّى قياسها فيزيائياً ، وتظهر مع الوقت أو الجهد ، وتُعرَّف كممتلكات منفصلة . وهناك شكُلان أوَّليان من هذه الممتلكات ، هما الممتلكات غير الملحوظة القانونيَّة (Legal مشل الأسرار التِّجاريَّة intangibles) (Trade والممتلكات غير الملحوظة التنافسيَّة (Competitive intangibles) مسئل الأنشطة العرفيَّة والتعاونية .

مُمْتَلَكاتٌ خَيرُ جارية هي المتلكاتٌ خَيرُ جارية هي المتلكاتُ التي لا يمكن تحويلُها بسهولة إلى نقد أو لا يُتوقَع أن تصبح نقداً خلال السّنة اللاحقة ؛ مثل المتلكات الثابتة والممتلكات غير اللحوظة . وعكسُها هي المتلكاتُ الجارية .

مُمْتَلَكَاتٌ مَلْحوظة مَمْتَلكاتٌ مَلْحوظة هي الممتلكات التي لها وجودٌ فيزيائي ، مثل النقد والمعدَّات والعقارات .

مثلث أسيزا ، 1832–1876 ، عالم أنثروبولوجيا [جول أسيزا ، 1832–1876 ، عالم أنثروبولوجيا فرنسي] .

المثلث الوجهي: منطقة مثلثة تقع بين القويعدة ، والنقطة السنخية ، والأنيفي .

عَرَضْ مُـرافق assident

Treponema pallidum- يقايسة التراص الدموي - اللولبية الشاحبة hemagglutination assay اختبار سيرولوجي لمستضد اللولبية لتشخيص الزهري باستخدام الكريات الحمراء المتسفعة للخراف ، والمغلفة بمستضد من ذرية نيكول للخراف) من اللولبية الشاحبة ومصل المريض الممتص بخلاصة لولبيات ريتر (Reiter) لإزالة الأضداد غير النوعية .

assembler عُجُمُعُ assembling عُجُميع assembly عُجُميع عُدِيَّة 2 ـ تَجَمُعُ

جَمْعَيَّةُ الصِّحَّة العَالِيَّة World Health Assembly تَقْدِير assessment فحص أو تقييم الحالات المرضية سواء أكانت عضوية أو نفسية لتحديد التشخيص وشدة الحالة والمآل وخطة العلاج.

تقدير فوجي ماير تقدير ثابت للوظيفة الحركية لجزء بعد الإصابة العصبية .

التقييم الوظيفي تقدير موضوعي لمستوى المريض الوظيفي ، يتضمن القدرة على أداء النشاط المعيشي اليومي ، يتم القيام به لوصف أو تقييم إجراءات التأهيل .

مُمْتَلَكات الأمالاك التي يمتلكها شَخص أو مؤسَّسة أو جهة ما .

مُمْتَلكاتُ رأس المال مُمْتَلكات أرأس المال جميع مُلمُتلكات المُلْحوظة أو المُلْموسَة (Tangible asset) ، التي لا يمكن تحويلُها بسهولة إلى نقد ، وهي تبقى أو تُسْتَبْقَى لفترة طويلة من الزمن عادة ، بما في ذلك العقارات والمعدَّات ، . . . إلخ .

مُمْتَلَكاتٌ جارية مَا (Balance هي المتلكاتُ على ورقة الميزانية (sheet) والتي يُتوقعُ أن تُباع أو تُستعمل بطريقة

يكون في العادة وليس دائماً ، مرافق لمرض. assignment 1_ و طُنْفَة

2 ـ تَعْيَيْن (في وَظَيْفَة)

assimilable

قابل للُتَّمَتُّل؛ مَثُوُّل يمكن تمثيله: قابل للتمثل.

assimilation

1_تحول الطعام إلى نسيج حي الابتناء .

2 _ في علم النفس ، امتصاص خبرات جديدة في البناء السيكولوجي : يدل المعنى المباشر للكلمة على تمثيل الطعام بعد هضمه ، والمعنى المجازي هو استيعاب الأفكار وفهمها جىداً .

3_(نيات): لعل قدرة النياتات على تحويل العناصر المعدنية إلى مركبات عضوية بفضل وجود المادة الخضراء في خلاياها ؛ يمتص النبات في التخليق الضوئي ثنائي أكسيد الكربون الجوى والعناصر والماء من التربة ويطلق الأكسجين في الجو ، الأمر الذي يعمل على تنقية الهواء إضافة إلى تحويل المادة غير الحية إلى مادة حية ؛ ويحتاج ذلك إلى طاقة يستمدها النبات من ضوء الشمس بالدرجة الأولى فهي طاقة ضوئية وقد تكوّن طاقة كيميائية ، وتناول العضويات لمواد جديدة من محيطها ثم دمجها في بناها الداخلية ؛ وبالتالي ، فإن التمثّل هو عمل تحول به الأحياء المواد الغذائية إلى المواد التي يتألف منها جسم تلك الأحياء ، وهو عملية امتصاص الطعام وتحوله إلى نسيج حي بالجسم.

assistant

الشخص الذي يساعد غيره ، معاون .

مُساعدُ طَهِب الأسْنان dentist assistant شخص مجاز للقيام بمساعدة طبيب الأسنان.

مُـساعَـدٌ طبِّی medical laboratory assistant مختبري مختبري شخص مؤهّل علمياً للقيام ببعض الأعمال

المختبريَّة تحت إشراف طبب المختبر.

مُساعدُ الصَّيدلي pharmacist assistant شَخْص مؤهل علمياً للقيام ببعض أعمال الصَّدْلَةُ .

مُساعدُ الطَّسب physician assistant شخص تم تدريبه في برنامج معتمد للقيام ببعض مهام الطبيب ، مثل أخذ التاريخ المرضى ، والفحص الفيزيائي ، والاختبارات التشخيصية ، والمعالجة ، ويعض العمليات الجراحية الصغرى ، إلخ . وكلها تحت الإشراف المسؤول لطبيب مرخص.

Assmann's focus بؤرة آسـمـان (= ارتشاح (=tuberculous سلِّے) infiltrate)

[هربرت آسمان ، 1882-1950 ، طبيب

آفة نضحية مبكرة في السل الرئوي ، تحدث غالباً في الباحة تحت القمية.

درَحة مشارك associate degree · درجةٌ أكادييَّة تمنحُها الكلِّياتُ الأهليَّة والكلِّياتُ الصَّغيرة والجامعات التي تبلغُ مدَّةُ الدراسةُ فيها أربعة سنوات وكلِّيات التجارة وبعض الكلِّياتُ أو الجامعات التي تمنح درجة البكالوريوس عند

إنهاء منهج دراسي مدته سنتان . دركجة مشكاركة في associate degree in التَّمْريض nursing درجة في التمريض بعد دراسة لمدَّة ثلاث سنوات ؟ ويُمْنَحُ هذا النمطُ من الدرجات في الولايات المتحدة من الكلّياتُ الأهليَّة عادةً أو من مدارس التمريض المشابهة . كما تمنح بعض الكليات ذات الأربع سنوات هذه الدرجة . ويكون الحاصلون على هذه الدرجة مؤهّلين

بطلب للحُصول على تَرْخيص تحت اسم مُمرِّ ضَة قانُو نبَّة (Registered Nurse) .

للجلوس لامتحان (NCLEX-RN) والتقدُّم

2_رابطَة

1 ـ تَداعى (الأَفْكار)

3 ـ ترابط (أعْصاب؛ وراثة)

association

خلال الجسم الثفني والمادة البيضاء لنصفي كرة المخ ، وتتم في هذه المناطق الكثير من الوظائف الخية العليا كالوظائف العقلية والعاطفية والذاكرة والتعلم .

تداعي الأَفْكار تعليم المُفْكار أو حوادث تداعي أفكار أو حوادث المات الم

ترابُطٌ رُجْعاني إذا تم تقديم منبهين (م) بترتيب زمني ، م1 ثم م2 ، فسيكون الارتباط النمطي القدماني (م1 - م2) . وعلى أية حال ، فضي بعض الأحيان ، هناك دليل أيضاً على وجود ارتباط عكسي . نمطياً ، تكون الارتباطات الرجعانية أضعف من تلك القدمانية . على سبيل المثال ، إذا قمت بدراسة لغة أجنبية بحفظ الكلمات العربية - الإنجليزية ، سيمكنك آنفاً تعلم بعض الأمور عن الإنجليزية - العربية ، لكن الأفضل أن تدرس في الاتجاهين كليهما .

ترابط الشحنة متلازمة للعيوب المترافقة ، تتضمن ثلامة العين ، وشذوذ القلب ، ورتق قمع الأنف ، والتخلف ، والشذوذ التناسلي والأذني . في العادة يكون الشلل الوجهي ، والفلح الحنكي ، وعسر البلع موجودين ، وقد تم افتراض الانتقال العائلي .

clang association تَلاحُن (=clanging)

غط من الحديث يحكم فيه اختيار الكلمات الصورة ، وليس المعنى ، بينما تحل القافية والجناس محل المنطق . تُرى عادة في مرضى ونوبات الهوس .

تَدَاعِيَاتُ الأَحْلامِ تَدَاعِيَاتُ الأَحْلامِ الله وتؤثر أفكار أو عواطف ترتبط بأحلام سابقة وتؤثر على سلوك الشخص وتكتشف بالتحليل النفسي .

تَداعي النَّفُكار الحُر وسيلة سيكولوجية تحليلية فيها يتم تشجيع

4 _ مُشار كَة

- (أ) حالة يوجد فيها صفتان تحدثان في نفس الوقت .
- (ب) في طب الأعصاب : مصطلح مطبق على المناطق المخية المرتبطة بالقشرات الحركية والحسية ، أي المناطق المخية التي توصل الباحات الحركية الأولية بالباحة الحسية الأولية .
- (ج) في الهندسة الوراثية : مصطلح يدل على وجود صفتين جينيتين مترابطتين في مجموعة بمعدل أعلى من معدلهما الطبيعي .
- (د) في الطب النفسسي: وصلة بين الأفكار والأحسيس ، خاصة بين الأفكار الواعية وعناصر اللاوعي ، أو تكوين مثل هذه الربطة أي ترابط بين ظاهرتين نفسانيتين كفكرتين أو شعورين نتيجة الخبرة والممارسة والتعلم .
- (هـ) مجموعة أفراد أو كيانات اجتماعية تتعاون في سبيل تحقيق هدف معين ، وتدل الكلمة أيضاً على جمعية أو اتحاد مهني .
- (و) في علم النبات: مجموعة صغيرة طبيعية من النباتات التي تعيش مع بعضها البعض. وقد رَمز هذا المصطلح، أساساً، إلى الإشارة إلى الموطن بأكمله مثل غابة من الأشجار الصنوبرية، ولكنه يشير حالياً إلى مجموعات أصغر بكثير، ويعني أيضاً مجموعة نباتية سائدة.
- (ز) في علم البيئة: جماعة نباتية لها تركيب زهري معين ولها مظهر متماثل وتكون نامية في أحوال بيئية متماثلة ؛ وهي الوحدة الأساسية في علم بيئة الجماعات. ومن المرجح أن تكون مقصورة على جماعات القمة (الذروة).

باحات ترابطية باحات قشرة المخ التي تترابط مع بعضها البعض وعلى المهاد الجديد بواسطة ألياف عديدة تمر

أستاسين astacene (=astacin)

صبغ في القشريات.

تَعَذُّرُ ۚ الوُّقوف؛ اللاوُقُوْفيَّة astasia عدم تناسق حركي مع عدم القدرة على الوقوف.

تَعَذَرُ الوقوف والمَشي astasia abasia عدم التناسق الحركي مع عدم المقدرة على الوقوف أو على الخطو بالرغم من استطاعة المصاب تحريك ساقيه وأطرافه عند جلوسه أو استلقائه وقد يكون ذلك بسبب هستيري.

يسمى أيضاً (Abasia-astasia) . متعلق بتَعَذُّرُ الوُقوف astatic

astatine (العنصر الخامس والثمانون) عنصر اصطناعي مشع ، رقمه الذري 85 ، ووزنه الذرى 210 ، ورمزه At . يتم تحضيره بقذف البيزموت بجسيمات ألفافي السيكلوترون . عمره النصفي 75 ساعة ويستخدم في بعض حالات فرط الدرقية .

أستازانتين astaxanthin

صبغ في بيوض الإربيان .

نَدْرَةُ الزُّهْم asteatodes (=asteatosis)

أي مرض يتميز بوجود قشور جافة دقيقة على سطح الجلد يحدث معها غياب أو نقص في الإفراز الزهمي .

أستيميزول astemizole مضاد لمستقبلة الهيستامين H₁ يستخدم في علاج الشرى المزمن والتهاب الأنف الأرجى الموسمي (حمى الكلأ).

1_النَّجُماء (بنية خلوية) aster 🐧

2 ـ النَّجْميَّة (جنس نبات زهري)

1 ـ عضى نجمى الشكل حول الجسم المركزي أثناء الانقسامين الانتصافي والفتيلي ، وهي مجموعة من النبيبات المغزلية المسدودة (غير منفذة عند الأطراف) تشع من مريكزات الخلايا القسومة من النباتات الدنيا وجميع

المريض على وصف المرتبط من الأفكار والأحاسيس كما تظهر تلقائياً خلال التحليل

associous سَرِ سَـجَعِ تكلُّم متشابه الفواصل . assonance

assortment

توزيع الكروموسومات العشوائي إلى الجاميتات إذ توجد في خلايا الكائن مجموعتان متماثلتان من الكروموسومات أحدهما مستمدة من الأب والأخرى من الأم ، وتنفصم هاتان المجموعتان في طور الصعود في الانقسام الانتصافي عشوائياً إلى مجموعتين جديدتين تمركل منهما إلى أحد قطبي الخلية فتبقى مجموعة واحدة من الكروموسومات في الجاميتات بعد الإنقسام والتي يمكن أن تكون أبوية أو أمرو مية أو مختلطة .

افتراضُ الخَطَر assumption of risk اعتقاد قائم على نتاج مناقشة أو جدل كأساس لاستنتاج أو استدلال يخلط بينه عادة وبين الافتراض والذي هوعبارة عن خاتمة في نهاية مناقشة أو استدلال مبنى على أساس بيانات تجريبية .

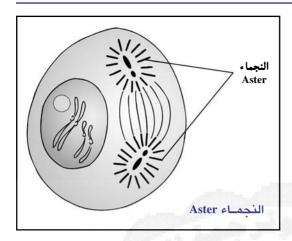
1 ـ ضُـمان assurance 2_ تُطْمين

ضَمانُ الجودة quality assurance برامجُ للتقييم الدُّوري للأنشطة الطبِّية والتَّمْريضيَّة لتقييم جودة الرعاية الطبِّية .

برنامج ضكمان quality assurance الجـودة

مراجعة سجلات منتقاة لمرضى المستشفى من قبل أعضاء من الهيئة الطبية ، بهدف تقييم نوعية وفعالية الرعاية الطبية المقدمة في المستشفى وفقاً لمعايير معتمدة عالمياً ، ولتخطيط أنشطة التعليم المستمر للأطباء .

أسُورين assurin مادةٌ في الدماغ .



الحيوانات . وظيفتها لاتزال غامضة لكن لا يبدو أن لها علاقة بتشكيل المغزل . 2 - جنس زهر من المركبات الأسطرية . فَجُماءُ النَّطْفَة sperm aster المريكز ذو الإشعاعات النجمية ، الذي يسبق طلبعة النواة الذكرية أثناء الإخصاب .

الْرُكّبات Asteraceae

(=Compositae)

(نبات): فصيلة كبيرة من الأعشاب المزهرة ، والشجيرات ، والأشجار ، من ذوات الفلقتين وحيدات التويجية أي القُعالة ، وتقسم إلى ثلاث قبائل هي: لسينية الزهر ، والشعاعية ، وأنبوبية الزهر .

astereocognosy عُمَهُ التَّ جُسيم (=astereognosis)

فقد أو نقص في القدرة على فهم شكل و طبيعة الأشياء ، بمجرد لمسها وتحسسها .

asteric لانُجْمي ٌ asterion TA يُكْرَيْكَ يَاكُنُ يُكْرَبُة

عsterion TA الكوريكبة على الكوريكبة نقطة التقاء الدروز الجداري السهمي والقذالي الذاء المالة المالة

والخشائي واللامي: نقطة على سطح الجمجمة تكون ملتقى العظم الصدغي والعظم القذالي والعظم الجداري ؛ وهي علامة لقياس الرأس.

asterisk asterixis الاثباتية اللاثباتية اللاثباتية المحركي يصاحبه تقطع في وضع ما ،

وكنتيجة للتقطع في انقباض المجموعة العضلية . وهو صفة مصاحبة للغيبوبة الكبدية لكن توجد أيضاً في العديد من الحالات الأخرى .

1 ـ غَيْرُ مُتَصِّلٍ بِالقَصِّ asternal 2 ـ عَدِيمُ القَصِّ 2 ـ عَدِيمُ القَصِّ

عديم العص غير متصل بالقص ، أو متعلق بانعدام القص ؛

عديم القص .

انْعدامُ القَصّ asternia عَيابِ خلقي للقص .

عليَّ شكل نجم ، يشبه النجماء .

أستيرُ وبين من نجم البحر .

سابقة بمعنى وهن تركيب لغوي يعطي معنى نقص القوة أو

وَهـَـن

1 ـ غياب أو فقدان القوة و الطاقة ، الضعف .

2- (طب نفسي): تم استخدام هذا المصطلح على نطاق واسع في فترات سابقة حيث يوجد في مراجع الطب النفسي القديمة تعبير الوهن النفسي والوهن العصبي ولكنه لا يظهر في التصنيفات الحديثة .

asthenia gravis وَهَن نُخُامِي hypophyseogenea

ضعف وخيم مع هزال وشيخوخة مبكرة بسبب تحطم الغدة النخامية في مرض سيموندز (Simmond's disease).

وَهَنُّ شَامل asthenia universalis

تدلي الأحشاء البنيوي مع ونى معدي معوي مع
ميل تجاه الوهن العصبي .

cutaneous asthenia وهن جلدي

1 ـ مرض يصيب الماشية و الخراف ، مماثل لمتلازمة إهلرز ـ دانلوس البشرية ، يصبح الجلد هشاً ومن السهل تمزيقه ؛ بسبب نشاط منخفض للبرو كولاجين - ١٨ اندوبيبتيديس .

asthenic

متعلق أو يتصف بالوهن. 2_متلازمة إهلز _دانلوس. وَهَنٌ عَضَلَى وَهَنُ الصَيَوبَّة muscle asthenia asthenobiosis حالة من نقص النشاط البيولوجي تشبه البيات (=mvasthenia) ضعافة العضلات ، أي شذوذ عضلي بنيوي . الشتوى أو الهجوع الصيفى لكنها لاتتصل وَهَنُ عَضَلَى مُؤلم ماشرة أو تعتمد على الحرارة و الرطوية. myalgic asthenia أية حالة تتميز بإحساس عام بالضعف و الألم وَهَنْ مُنْعَكَس الحَدَقَة asthenocoria بطء في الانعكاس الحدقي ، كما يرى في قصور neurocirculatory asthenia وَهَنُ عَصَّبِي دَوَراني الكظر . يسمى أيضا (Arroyo's sign) . و أهنُ التَصِير متلازمة تتصف بالخفقان وضيق النفس asthenope والشعور بالتعب والخوف من التحرك شخص مصاب بوهن البصر. والانزعاج خصوصاً عند القيام بأى مجهود رُهابُ الوَهِن asthenophobia حركي مهما كان بسيطاً ، ويعتبرها البعض بأنها الخوف من الضعف والوهن . من علامات عُصاب القلق . وقد يكون فرط وَهُنُ النَّصَرُ asthenopia التنفس والاستجابات المستقلة هي السبب في ضعف البصر وسرعة تعب العين عند الإيصار توليد هذه الأعراض . يسمى أيضا Da Costa's) مع ألمها وصداع وضبابية البصر . كان فيما مضى مصطلح تشخيصى ، والآن يستخدم (Irrita- 9 (Effort syndrome) 9 (syndrome) كمصطلح وصفى بالأساس. . (Soldier's heart) ble heart) وَهَنُ الرَّحِيرِ وَهَنَّ عَصَيي neurotic asthenia التكيفي (=neurasthenia) asthenopia وهن في البصر بسبب إجهاد في العضلة مصطلح للدلالة على متلازمة الضعف والتعب العقلي والجسدي المزمن ، والذي كان يُعتقد أنه asthenopia dolorosa الْمُؤْلم فَهُنُّ البَصَرَ الْمُؤْلم ناتج عن إرهاق الجهاز العصبي. وهن البصر بسبب تشنج العضلة الهدبية . periodic asthenia حالات من الوهن الشديد تعاود بين فترة وَهَنُ البَصَرِ الوَهْجِي glare asthenopia وأخرى . وهن البصر بسبب وهج الشمس ، عادة الوهج الوهن الاستوائي ناقص غير المباشر المنعكس من الجليد مثلاً. tropical anhidrotic e muscular asthenopia وَهَنُ البَصَر العَضَلَى التعرق asthenia حالة نادرة تحدث تحت ضغط الحرارة الشديدة ، وهن البصر بسبب ضعف عضلات العين وفيها تسبب الدخنية الغائرة احتراقاً تاماً في وَهَنُ البَصَر العَصَبي الغدد العرقية ، ليحدث انقطاع التعرق nervous asthenopia 1_بسبب أضطراب وظيفي . واحتباس للحرارة قديؤدي إلى إنهاك حراري 2 - وهن البصر كعرض لمرض عصبي ويتصف مع ضعف وضيق تنفسي ، وتسرع القلب ، وارتفاع في درجة حرارة الجسم ، وهط . بتعب العبن وتضبق الساحة البصرية. يسمى أيضاً (Sweet retention syndrome) و وَهَنُ البَصَر بِالوَهَن neurasthenic . (Thermogenic anhodrosic) asthenopia وهن البــصــر الناتج عن الإصــابة بالوهن

العصبي .

1 ـ وُهننيّ 2 _ واهـن

وَهَنُ البَصَرِ الشَّبَكي retinal asthenopia bacterial asthma وهن البصر الناتج عن التعرض للوهج . ربو ناتج عَن الإصابة بالجراثيم ، غالباً في الجهاز وَهَنُ البَصَرِ الجَفْني " tarsal asthenopia التنفسي . وهن بصرى بتسبب عن لابؤرية غير منتظمة ربه الخسازين bakers' asthma تنتج عن ضغط الأجفان على القرنية. في العادة شكل خفيف من الربو المهني ويري ي. لدى العاملين بالخابز ، بسبب استنشاق الدقيق . asthenopic واهنُ البَصِرَ بعض الحالات بسبب بعض الملوثات مشل يتصف بوهن البصر. وَهِنُ النِّطاف وجود السوس في الدقيق. asthenospermia رَبُو ُ قَـصَـبِي رَبُو ُ الْتهاب القَصَـات انخفاض في حيوية النطاف. bronchial asthma عَدَمُ أَكْسَدَة الفَضَالاَت asthenoxia bronchitic asthma نقص في القدرة على أكسدة الفضلات. (=ربو نزليّ) (=catarrhal asthma) ربو مصحوب بالتهاب القصبات ، عادة ما asthma مرض مزمن يتميز بالتهاب السبل الهوائية يوجد بعض الأزيز الزفيري مع التهاب القصبات بسبب الانسداد يفعل المخاط اللزج، واز دياد استجابتها لمنهات مختلفة ، مما يتسب في در جات مختلفة من انسداد السبل الهوائية ، لكن في بعض الحالات قد يكون هناك سبب انقباضي ، ومن الممكن ، بطبيعة الحال ، أن وهو اضطراب التهابي تلعب العديد من الخلايا دوراً في حدوثه ، بما فيها الخلايا البدنية يصاحب الربو الحقيقي بالتهاب القصبات. رَبُو ْقَلْمِي الْمُنْشَا والبوزينيات . ويسبب هذا الالتهاب أعراض cardiac asthma ضيق تنفس انتيابي ليلي يَحدث مُصاحب تترافق مع انسداد واسع في السبل الهوائية لدي بأمراض القلب ، مثل فشل البطين الأيسر . رَبُّوُ قطَطَى النَّشَا sthma الأشخاص المهيئين ، وهذا الانسداد متغير في شدته ، ومعكوس غالباً _إماعفوية أو cat asthma . ربو تأتبي يأتي مع استنشاق وبغ القطط في بالمعالجة . كما يسبب هذا الالتهاب ازدياداً مرافقاً في استجابة السبل الهوائية للعديد من الأشخاص المحسسين. المنهات . يسمى أيضاً (Bronchial asthma) رَبُو ُ نزلي catarrhal asthma (=ريو التهاب . (Spasmodic asthma) 9 (=bronchitic رَبُو يُطنى المَنْشَأَ القصيات) abdominal asthma asthma) ربو ناتج عن الإصابة بمرض بطني. الربو القلفوني colophony asthma رَبْوُ أُرجَى رَبُو ٌ سنْخي نوع من الربو المهنى يصيب العاملين في صناعة allergic asthma الإلكترونيات بسبب استنشاق أبخرة راتنج alveolar asthma رَبْوٌ اخْتلاَجِي (= رَبْوٌ قَصَبِي) القلفونية ، والتي تستخدم في لحام الأجزاء asthma convulsivum (=bronchial asthma) رَبُو ٌ تأتبي ربو غيار القُطن atopic asthma cotton-dust asthma (= ربو أرجى) ربو متفاوت السعال cough variant asthma (=allergic asthma) ربو ناتج عن التأتب (أرجي تأتبي) ، بسبب ثمة

> ربو مجهول السبب ربو داخلي المنشأ.

cryptogenic asthma

ربو يتصف بأزيز خافت و سعال غير منتج وحاد

يستمر لعدة ساعات في اليوم .

الثلاثين .

عامل موجود في البيئة . يبدأ عادة في الطفولة

وفي الغالبية العظمي من الحالات قبل سن

رَبُو مُلدى المَنْشَأ ربو مهنى ينتج عن استنشاق الغبار الناتج عن cutaneous asthma ربو ناتج عن الإصابة بمرض جلدى. طحن الحبوب. رَيْهُ الْكَلاَ hav asthma المرحلة الربوية من حمى الكلا . (=isocyanate asthma) (=رَبُو ُ الإيزوسيانات) رَبُوُ هيبيردين (= ذَنْحَةٌ صِدُر بَّة) ربو مهنى في العادة ، بسبب الحساسية Heberden's asthma لديايز وسيانات الطولوين و المواد المماثلة له. (=angina pectoris) رَيْهُ الغُيار . angina pectoris انظر تحت dust asthma ربو تأتبي بسبب استنشاق الغبار . ينتج العديد رَيْهُ الْخَيلِ horse asthma ربو تأتبي بسبب الأرجية للخيل ومنتجات من الحالات عن وجود سوس في الغبار المنزلي وبعض الحالات سببها الحساسية لوبغ الحيه إنات. humid asthma رَبْوُ إلسنر (= ذَنْحَةٌ صَدْرِيَّة) Elsner's asthma hyperthyroid asthma ربو مصاحب لفرط نشاط الغدة الدرقية . رَبُوٌ عَدُوائِيُّ النُشَأَ ve asthma (=angina pectoris) (=Heberden's asthma) (=۲٫۰۰۰ هیبیر دین= infective asthma ربو ناتج عن الإصابة بمرض عدوائي . رَبُوٌ داخلي المُنشأ intrinsic asthma ألم وخيم خانق في الصدر ، كثيراً ما يشع من التأمور (Precadium) إلى الكتف ، غالباً الأيسر ، نزولاً إلى الذراع ، بسبب إقفار عضلة ربو بسبب اضطراب فيسيولوجي باثولوجي القلب الناتج عادة من مرض تاجي . وليس بسبب عوامل بيئية . في العادة يكون في البالغين . يسمى أيضاً (Cryptogenic asthma) . emphysematous asthma رَبُو كُوبِ (= تَشَنُّجُ الحَنْجَرَة ربو مصحوب بالنفاخ . Kopp's asthma essential asthma (=laryngismus الصَّريريّ) (=true asthma) stridulus) هو تَشَنُّجُ الْحَنْجَرَة الصَّريري . هو المرض المزمن الناتج عن التهاب السبل . laryngismus stridulus انظر تحت الهوائية واز دياد استجابتها لمنبهات مختلفة. الربو الناشئ عن exercise-induced Millar's asthma (=تشنج الحنجرة التمرين asthma (= larvngismus الصــريري) رَبُو ُ الطَّحَـانين ربو ناتج عن ضيق السبل الهوائية يحدث أثناء stridulus) النشاط المتوسط و المفرط. millers' asthma رَبُوٌ خارجي المَنْشَأ ربو مهنى يصيب العاملين بالطواحين ، بسبب extrinsic asthma استنشاق غبار الحبوب. 1_ ربو بسبب بعض العوامل البيئية ، في العادة رَبُو الْمُعَدِّنِين ربو تأتبي . في العادة يكون البدء في miners' asthma ضيق التنفس الناتج عن السمار الفحمي أو أي الطفولة وفي الغالب بعد سن الثلاثين. 2_ربو تأتب*ي* . من أنواع تغبّر الرئة الأخرى . رَبُو النَّهِي ربو بسبب مرض في الأنف . رَبُوٌ عَصَبِي رَبُو طَعَامي المَنْشَأَ food asthma nasal asthma ربو تأتبي يأتي مع ابتلاع بعض الأطعمة ، والتي يكون الشخص حساساً لها. nervous asthma رَبُو ُ الطَّحَّانين الربو المرسّب بفعل الضغوط الانفعالية. grinders' asthma

occupational asthma	ربو مـهني	. خُهُ مِ الثَّهِ ، نَهُ مات	الأطفال ، وتَتَرافق مع تض
عته ، بسبب استنشاق عوامل		·	انتيابيَّة من الربو ومَيْل إلى ا
	مهيجة في مكان ا		_
pollen asthma		(=essential asthma	رَبُوٌ حَـق يـق ي (= رَبُوْ أَسَـاسِي) (
اتج من استنشاق غبار طلع	الربو الربيعي النا	أَسَاس <i>ي</i> .	مصْطَلَح يدلُّ على الرَّبُو ال
potters' asthma	الأزهار .	. es	انظر تحت sential asthma
potters' asthma	رَبْقُ الْخَزَّ افين	western red cedar	ربو الأرز الغــربي الأحمر
ب العاملين في صناعة الخزف	. "		
	نتيجة لاستنشاق أ		ربو مهني يصيب الع
printers' asthma			الأخشاب ، والنجارين ، و
مرض للرش بصمغ السنط			الذين يعملون في صناعة
لكحـــول الأيزوبروبيلي في			المسبب هو في الغالب
reflex asthma	الطباعة .		الموجود في الخشب .
reflex asthma	ربــوانعكاسي	Wichmann's asthma	رَبُو ويشمان ،
ل انعكاسي لحالة أخرى .	ربو بسبب رد فعل	(=laryngismus	(= تَشَنُّجُ الحَنْجَرَة الصَّرِيريّ)
Rostan's asthma (=cardiac asthma)	ربو روستان	striduius)	الصـــريري) هو تَشَنُّجُ الْحَنْجَرَة الصَّريرِ عِ
(=cardiac astinma) (=angina pectoris)	(= ربو فلبي) (-نامة ما مات)		
رة مترافقة مع أمراض القلب ،		asthmatic	انظر تحت ismus stridulus
	ربو يحدك بصور مثل فشل البطين ا	ustimatio	1 ـ رَبْوِيّ 2 ـ مصاب بالرَّبْو (مَرْبُوّ)
	رَبُو الجماع		متعلق بالربو أو يتأثر به .
الحماء الحنس	ر به بترسب بفعا	asthmatiform	رَبْويُّ الشَّكْل -
spasmodic asthma	رَبُو تُشَنَّحِي		يجاكي الربو .
	الربو القصبي .	asthmatoid	شَبِيْهُ الرَّبْو
steam-fitters' جل	رَبُهُ مصلحه إلم ا	(=asthmoid)	
asthma	البُخاريَّة	أعراض الربو .	ذو أعراض تشبه أو تحاكي أ
(=asbestosis asthma)	(= رَبُو أَسْبَسْتي)	asthmogenic	مُحْدِثُ الرَّبْو؛ مُولِّدُ الرَّبْو
عاملين في البخار ، يصاحبه			يسبب الربو .
	داء الأسبست . رَبْوُ تَحَصِّى القَصَبا	asthmoid	شَبِيْهُ الرَّبْو
	*		انظرْ تحت asthmatoid .
د حصيات في القصبات .		astigmagraph	مِـِخْطاطُ اللابُؤْرِيَّة
strippers' asthma	ربو النساجين		جهاز للتحقق من اللابؤرية
symptomatic asthma مراض		astigmatic	1 ـ مصاب باللابُؤْرِيَّة
ي الربو الثَّانوي لمرض عضوي			2 ـ متعلق باللابُؤْرِيَّة
About adding	آخر . رَبْوٌ توتي المَنْشَـــأ		متعلق باللابؤرية أو يتأثر به
thymic asthma	ربو توتي المنشب ° 11 ما الله عا	astigmatism	اللابُوْرِيَّة
لى أرجيَّة تحصل عادةً لدى	مصطلح یدل عا	(=astigmia)	

لابؤرية يكون المستوى الزوالي لأعظم انكسار فيها عمودياً .

hypermetropic astigmatism لَابُؤْرِيَّةُ مَدِّيَّةً

(=hyperopic astigmatism)

لابؤرية بسيطة حيث يكون خط طول واحد في العادة الرأسي - سوي البصر وخط الطول الأفقي مديد البصر . بؤرة خط الطول الرأسية ليست في الشبكية ، وتلك الخاصة بالأفقي تكون خلف الشبكية ، وتبدو الخطوط الأفقية عميزة وواضحة .

inverse astigmatism لأبُوْريَّةٌ عَكسية irregular astigmatism لابؤريةٌ غَيرُ مُنْتَظَمَة لابؤريةٌ غَيرُ مُنتظمة لابؤرية يختلف في ها التحدب في الأجزاء الختلفة للمستوى الزوالي الواحد وتختلف درجات انكسار مختلف المستويات الزوالية بغير انتظام فتولد صورة مشوهة على الشبكية .

لابؤريَّةٌ عدسيَّة المُنشَأَ للبؤريَّةُ عدسيَّة المُنشَأَ للبؤريَّةُ عدس العدسة أو لابؤرية ناتجة عن عدم انتظام تحدب العدسة أو عامل انكسارها.

البؤْريَّةٌ مُخْتَلطَة السَّلابؤْريَّةٌ مُخْتَلطَة (مَديَةٌ وحَسَريَّةٌ مَعاً)

لابؤرية يكون فيها أحد المستويات الزوالية مديد البصر بينما يكون المستوى الزوالي الآخر حسري البصر.

myopic astigmatism للبؤْريَّةُ حَسَرية (= لَابؤريَّةُ حَسَرية (= لَابؤرية حسرية سبطة)

نوع من اللابؤرية يحدث لمضاعفة تحسر البصر، ويكون فيه المستويين الزواليين حسري والآخر المتعامد عليه بزاوية قائمة خالياً من عيوب الانكسار.

لابُؤْريَّةٌ مائلة كالمول الطول الرئيسية فيها المؤرية يكون اتجاه خطوط الطول الرئيسية فيها على 45 درجة .

لابؤْريَّةٌ فيسيُولُوجيَّة physiological astigmatism لابؤريةٌ فيسيُولُوجيَّة لابؤرية خفيفة توجد في كل عين تقريباً وتسبب طرف العين عند النظر إلى أجسسام بعيدة مضيئة .

عدم انتظام تحدب سطوح العين الانكسارية مما يسبب عدم تركيز الصورة المولدة على الشبكية في بؤرة واحدة بل تنتشر إلى مساحة واسعة نسبياً مما يولد صوراً مشوشة للأجسام المرئية وينتج ذلك عن كون قطر التحدب في أحد المستويات أطول أو أقصر من قطره في المستوى العمودي عليه.

لابُوْرِيَّةٌ مُكْتَسَبَة لابُوْرِيَّةٌ مُكْتَسَبَة لا بؤرية تحدث بسبب مرض أو إصابة في العين .

astigmatism against لا بُوْرِيَّةٌ the rule مُعاكسَةٌ للقَاعدَة (=inverse astigmatism) لا بُؤْرِيَّةٌ عكسيَّة) لا بؤرية فيها يكون الانكسار الأكبر بطول خط الطول الأفسقي . تسمى أيضاً astigmatism)

astigmatism with الأبؤريّةٌ مُطَّردة (مُسَايرَةٌ للقَاعدَة) the rule لابؤرية تكون فيها خطوط الطول الرأسية هي التي يحدث بها الانكسار الأكبر . تسمى أيضاً (Direct astigmatism) .

لاُبُوْرِيَّةٌ مُركَبَة لاَبُوْرِيَّةٌ مُركَبَة لاَبُوْرِيَّةٌ مُركَبَة الطول عن طريق مَركبة في كل خطوط الطول عن طريق مَدَّ البصر أو الحسر . لاَبُوْرِيَّةُ حَسَريَّةٌ compound myopic

لاَبُوْرِيَّةُ حَسَرِيَّةٌ astigmatism

لا بؤرية مترافقة مع حسر بصر العين ، لابؤرية فيها كل خطوط الطول حسرية ، وكل من خطي الطول الرئيسيين لهما البؤر الخاصة بهما أمام الشبكية . والخطوط الرئسية هي الأوضح في العادة .

لابُؤريَّةٌ خلقيَّة congenital astigmatism

direct astigmatism وَمُاشِرَةٌ مُسَاشِرَةً مُسَاشِرَةً

regular astigmatism	لابُؤْريَّةٌ مُنْتَظمة	(=astomus)	
لابؤية تتصف بانتظام الزيادة أو النقصان في		ليس له فم ، مثل بعض الهدبيات .	
•	انكسارية المستويات الزوال		انْعِدامُ الفَم
دائرية أو بيضوية على	تكون صور مستقيمة أو		غياب خلقي لل
	الشبكية .	astomus	عَـديمُ الفَم
retinal astigmatism	لابؤريَّةٌ شَـبكيَّـةُ المَنْشـَـأ	(=astometous)	
, الشبكية .	لابؤرية ناتجة عن عيب في	فتحة فم .	1 ـ جنين بدون
simple hyperopic	لابؤْريَّةٌ مَـديةٌ بَسيْطَة	ت يفتقر للمسام التنفسية .	2 _(نبات) : نبا
astigmatism	بَسيْطَة		
د المستويين الزواليين	لابؤرية يكون فيمها أحما	astr- astragalar	كاحلِيّ
وي الانكسار ، بينما	(عادة الزوالي الرأسي) س	. يرتفع في الآخر (أحد عظام	
	يكون المستوى الثاني مدي	Carllen Co. V	القدم) .
حد المستويين على	ذاك الأشعة الواردة من أ	عِل astragalectomy	اسْتِئْصَالُ الكَا
سطح الشبكية بينما تتركز الأشعة الواردة من		(=talectomy)	
	المستوى الثاني خلفها .	astragalocalcaneal	كاحلِي عُقِبِي
simple myopic	لابُؤْرِيَّةٌ حَسَريَّةٌ بَسـيْطَة	(=astragalocalcanean)	
astigmatism	بَسـيْطَة	(=talocalcaneal)	
لابؤرية تكون فيها بؤرة أحد المستويين الزواليين		يرتبط بكل من الكاحل والعقب . astragalocrural الماحلِيُ ساقِي =talocrural	
، بؤرة المستوى الثاني	على الشبكية بينما تكون	astragalocrural	كاحلِيُ ساقِي
	أمامها .		
astigmatometer	مقِّياسُ اللابُؤْرِيَّة	والساق .	متعلق بالكاحل
(=astigmometer)		astragaloscaphoid	كاحلِيُّ زُورَقِيّ
	جهاز يستعمل لقياس اللا	(=talonavicular)	
astigmatometry	قياس اللابؤرية	والعظم الزورقي .	متعلق بالكاحل
(=astigmometry)		astragalotibial	كاحلِيُّ ظُنْبوبِيّ
م مقياس اللابؤرية .	قياس اللابؤرية ، استخداد	(=talotibial)	
astigmatoscope	مِنْظارُ اللابُؤْرِيَّة		متعلق بالكاحل
(=astigwoscope)		astragalus	الكاحل
ن اللابؤرية وقياسها .	جهاز يستعمل للكشفء	(=talus)	
astigmatoscopy	تَنْظيرُ اللابُؤْرِيَّة	يتمفصل مع الظنبوب والشظية	عظم في القدم
(=astigmoscopy)		الكاحل .	لتكوين مفصل
	استخدام منظار اللابؤرية	Astragalus	أسطراجالس
astigmic	1 ـ مـصـاب باللابُؤْرِيَّة	ميلة البقليات Leguminosae) ،	
	2 ـ متعلق باللابُؤْرِيَّة	ة الجنون (Locoweed) ، وينتشر	
(=astigmia)		يكا الشمالية ، والتي يمكنها	•
	لابؤري .	يلينيوم من التربة والتسبب في	
astomatous	عُديمُ الفَم	، والماشية ، والخيول . ومنها أنواع	تسمم الخراف.

أخرى كثيرة. سابقة بمعنى النَّجْم astr-انظر -astro astral متعلق بالنجماء . رُهابُ الرَّعْد والبَرْق astraphobia (=astrapophobia)

خوف غير مُبرّر من البرق والرعد .

astriction

1_فعل قايض.

2_ تطبيق ضغط لإيقاف النوف.

astringe يُقوم بفعل قابض .

astringent

2_عامل له فعل قابض : دواء يحدث انقباضاً عصصوياً أويوقف الإفراز أو النزف أو

3_ في طب الأسنان: مادة تستخدم لإحداث انقباض الأنسجة اللثوية بعيداً عن السن المحضر لتاج من أجل تسهيل أخذ الطبعة للسن المحضر ، أيضاً في حالة التثبيت الدائم

سابقة بمعنى النَّجْم أو الكَوْكَ تركيب لغوى يعطى معنى علاقة بنجم ، أو بالنحماء .

أرومة نجمية astroblast خلية جنينية تتطور إلى خلية نجمية .

وَرَم أرومي نَجْمي astroblastoma ورم بخلايا نجمية غنية بالهيولي وتحوى كل منها نواتين أو أكثر.

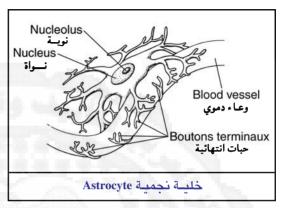
جُوَيفُ النَّحْماء astrocele بنية خلوية : فراغ نقى بدون مركز النجم للخلية التي يكون بها الجسيم المركزي.

حَرائكُ النَّحْماء astrocinetic (=astrokinetic)

متعلق بحركة الجسيم المركزي.

حويف النجماء astrocoele (ىنىة خلوية) خَلَيَّة نَجْميَّة astrocyte ***

خلبة ديقية عصبية تنشأ من الأديم الظاهر ولها نتوءات ليفية أو جيلية أو ليفية جيلية.



خَلَيَّةٌ نَحْمَيَّةٌ أُمِيْكَةُ الشَّكْلِ ameboid astrocyte (= خَلَّة نحْمية (=protoplasmic جىلىة) astrocyte) خلايا نجمية توجد بالأساس في المادة السنجابية للدماغ ، لها عدة تفريعات ، ونتوءات هيولية

خلاما نحمة ليفية fibrillary astrocytes (=fibrous astrocytes)

خلايا نجمية توجد خصوصاً في المادة البيضاء للدماغ ولها فروع رقيقة وطويلة وهيولية ومتفرعة . يمتد بعضها إلى المادة البيضاء وتكون ليفية ، ويمتد بعضها الآخر إلى المادة السنجابية وتكون جيلية.

خَلِية نَحْميةَ مَفْعومة gemistocytic astrocyte (=gemistocyte)

(ملئة بالمشتملات ومتورمة) خلية نجمية لها جسم شديد التورم وتحوى نواة

في أحد طرفيها . خَلايا نَجْميَّةٌ

plasmatofibrous بلازمية لُسْفيَّة astrocytes خلايا نجمية توجد في مواضع الاتصال بين المادتين البيضاء والسنجابية في الدماغ وتكون

ورم نجمي في الخيخ ، والنوع الأكثر انتشاراً منه هو (Juvenile pilocytic astrolytoma) وله مستوى خبث منخفض ، لكن يوجد تنويع ثان وهو (Diffuse cerebellar a) ، وله درجة خبث عالمة .

ورم نج مي

مخيخي منتشر ورم نجمي مخيخي وهو صلب ، وكثيف ، ورم نجمي مخيخي وهو صلب ، وكثيف ، وارتشاحي ، وتشبه الخلايا فيه الخلايا النجمية الليفية . يحدث بشكل أكثر تواتراً في البالغين وله درجة خباثة أكبر من الورم النجمي شعري الخلايا .

رَمُ نَجْهِمِي يَحْهِمِي مَفْعُومُ الْخَلايا astrocytoma ورم النجميات التي تكون فيه أجسام الخلايا الورمية منتفخة وهيالينية متجانسة ويوزينية الانصباغ.

ورم نجمي من الدرجة الدرجة العام الدرجة الأولى

مجموعة من الأورام النجمية بطيئة النمو ، تتضمن معظم الأورام النجمية الليفية والشعرية الخلاما

ورم نجمي من الدرجة للارجة Grade II astrocytoma

ورم نجمي مع وجود درجة أعلى قليلاً من الخباثة عن الدرجة الأولى ، يتضمن الأورام الأرومية النجمية ، وبعض الأورام النجمية الليفية والشعرية الخلايا . يوجد نظام تصنيفي يُضَمن بعض الأورام النجمية الكشمية في هذه الجموعة .

ورم نجمي من الدرجة Grade III astrocytoma الثالثة

نوع من الأورام النجمية معتدل الخبث ، يتضمن معظم الاورام النجمية الكشمية وفي بعض الأحيان يتضمن الأورام الأقل خُبثا من مجموعة الورم الأرومي الدبقي متعدد الأشكال .

الورم النجمي من Grade IV astrocytoma

الزوائد الممتدة إلى المادة السنجابية جبْلية أما تلك الممتدة للمادة البضاء فتكون ليفية .

astrocytoblast أُرومَة نُجْمِيَّة (=astroblast)

خليه أولية تتطور إلى خلية نجمية .

وَرَم نَجْمي ّ astrocytoma

ورم مكون من الخلايا النجمية . نوعه الأكثر انتشاراً هو ورم المخ الأولي ، ويوجد أيضاً عبر الجهاز العصبي المركزي . يوجد تصنيف يضع المجموعات طبقاً لشكلها الهستولوجي ويفرق بين الأنواع : شعري الخلايا ، جبلي ، خلية مفعومة ، ليفي . يوجد تصنيف آخر يضع المجموعات في ترتيب تبعاً لزيادة الخباثة ، من الدرجة الأولى والدرجة الثانية والدرجة الثالثة والدرجة الرابعة يسمى أيضاً (Astrocytic .

anaplastic astrocytoma (=glioblastoma (= ē)رَّمُّ نَجْمي دَبْقي (= glioblastoma () مُتَعَدِّدُ الأَشْكال)

شكل خبيث إلى خبيث للغاية من الورم النجمي وفي العادة يقوم بالتحلل إلى ورم أرومي دبقي متعدد الأشكال . يتم تصنيفه على أنه من الدرجة الثانية أو الثالثة من الورم النجمي .

النجمي . ورَمُ نُجْمِي لُيَيْفي astrocytoma fibrillare ورَمُ نُجْمي لُيَيْفي ورم النجميات المكون من خلايا نجمية ليفية تولد فروعاً خيطية أو أليافاً عصبية ، في العادة من الدرجة الأولى أو الثانية . يوجد في الدماغ أو لدى البالغين ، لكنه يحدث في جذع الدماغ أو الخيخ . جزء صغير منه هو الخبيث و يمر بتغيرات الخيخ .

astrocytoma وَرَمٌ نَجْمي protoplasmaticum

ورم النجميات المكون من خلايا نجمية جبلية . التفرقة بين هذا النوع والورم النجمي الليفي محل تساؤل .

ورم نجمي مخيخي

الدرجة الرابعة

ورم نجمي عالي الخباثة ، تتضمن هذه المجموعة الورم الأرومي الدبقي متعدد الأشكال فقط ، برغم أن هناك بعض الأنواع من الأورام النجمية الأورمية الدبقية الأقل خبثاً تضاف في بعض الأحيان إلى المجموعة من الدرجة الثالثة .

إلورم النجمي الخلايا اليفعي astrocytoma الشعري الخلايا اليفعي ورم نجمي شعري الخلايا يوجد في الخيخ لدى الأطفال ، وهو من أكثر الأورام المخية اليفعية انتشاراً ؛ ينمو ببطء و له درجة منخفضة من الخاثة .

ورم نجمي خبيث malignant astrocytoma ورم نجمي من الدرجة الثالثة أو الرابعة .

وَرَمٌ نُخِمي شَعْرِي الخَلايا pilocytic astrocytoma ورم نُجمي شَعْرِي الخَلايا ورم نجمي يشبه النوع الليفي لكنه له لييفات مرتبة في صفوف متوازية . درجته قليلة الخباثة . النوع الأكثر انتشاراً في الدماغ هو الورم النجمي شعري الخلايا اليفعي ؟ في الكبار يوجد الورم النجمي شعري الخلايا في الخيخ .

ورم نجُ مي شعري أخلايا . 1 ـ ورم نجمي شعري الخلايا .

2_ورم إسفنجي قطبي .

protoplasmic astrocytoma جبلي (= astrocytoma protoplasmaticum)

ورم النجميات المكون من خلايا نجمية جبلية . التفرقة بين هذا النوع والورم النجمي الليفي محل تساؤل .

الورم النجمي ذو الخلية subependymal giant cell astrocytoma العملاقة تحت البطانة العصبية ورم نجمي نادر بطيء النمو عادة ، يوجد في جدار البطين الوحشي . يكون مصحوباً في بعض الأحيان بالتصلب الحدبي .

عstrocytosis كَثْرَةُ الْخَلايَا النَّجْمِيَّة تكاثر الخلايا النجمية بسبب تلف العصبونات القريبة منها خلال نوبات نقص التأكسج أو نقص سكر الدم .

astroglia دِبْق نَجْمِيُّ الْخَلاَيا

1_خلايا نجمية .

2_مجموعة من الخلايا النجمية الدبقية التي تعتبر كنسيج مستقل .

ورم دبقي مشتق من خلية نجمية .

astrogliosis دُبَاق نَجْميّ (=gliosis) (= دُبَاق أَ

(- دبك) فرط نمو الدبق النجمي الخلايا في المناطق

المعطوبة من الجهاز العصبيّ المركزي .

لهُ شكل شبيه بشكل النجم .

متعلق بحَرَكَاتِ النَّجْمَاء astrokinetic

متعلق بحركة الجسيمات المركزية.

له نتوءات نجمية الشكل.

عَوالِقُ نَجْميَّة astroplankton عُوالِقُ نَجْميَّة عوالق (أحياء حيوانية ونباتية تعيش على سطح

المياه) بشكل النجم . موابة نحمية وباية عيس على سطح موابة نحمية

وابة نجمية وابة نجمية الفتحة الأساسية في الغشاء الحفظي لبعض البلانكتونات البحرية .

1 ـ النَّجْماء 2 ـ مَرْكَزُ النَّجْمِ

1_الكتلة المركزية للنجماء ، باستثناء الأشعة .

2-نجماء - بنية ترى في الخلية أثناء مرحلة الطور

الأول للانقسام الفتيلي .

متعلق بالجُسيمِ الْرْكَزِيِّ astrostatic

متعلق بالجسيم المركزي في مرحلة ركود الخلايا .

القيروسات النجمية Astroviridae

فصيلة من القيروسات الرناوية ، لها جسيم قيروسي غير مغلف وكروي يبلغ 28-30 نانو متراً في القطر مع شكل نجمي خارجي . يتكون المجين من جزيء بوليادينايلات موجب الاتجاه أحادي الطاق (حجمه "7.9Kb.

والإيماءات والتعابير.

تحتوي الڤيروسات على أربعة بروتينات بنيوية وهي مقاومة للكلوروفورم. تقتصر العدوى على الشوي و البرازي على الشوي البرازي الفمي. يوجد جنس واحد و هو الڤيروس النجمي.

astrovirus القيروس النجمي

أي ڤيروس ينتمي لفصيلة الڤيروسات النجمية .

الڤيروس النجمي الفجمي Astrovirus (جنس ڤيروسات)

الجنس الوحيد من فصيلة الفيروسات النجمية يوجد على الأقل سبعة أنماط مصلية من الفيروسات البشرية تم التعرف عليها . تسبب العدوى التهاباً في المعدة والأمعاء لدى البشر والعديد من الحيوانات و التهاب الكبد في صغار البط .

astyclinic عيادَةُ البَلَدِيَّة asulfurosis فَاقَةُ الكِبْرِيَت

حالة ناجمة عن نقص الكبريت في الجسم . تَعَذُّرُ النَّطْقِ بِالمَقَاطِعِ asyllabia

نوع من تعذر القراءة حيث المصاب يتعرف على الحروف بوضوح ، ولكنه لا يتمكن من تجميعها لتكوين كلمات أو مقاطع (تعذر نطق المقاطع) .

مَــأُو َى

ملجأ للمعوزين أو للمرضى النفسانيين أو كبار السن أو المعاقين والعميان .

مَاوَى المجانين مَاوى المصابين بأمراض نفسية (مصطلح كان يستعمل قديماً) .

مأوى المسنِّين old people's asylum مأوى كبار السن .

asymbolia تَعَذُّرُ إِدْرَاكِ الرُّموز؛ عَمَهُ الرُّمُوْز (=asymboly)

1 - فقدان القدرة على فهم الرموز التي ترمز
 للأشياء مثل الكلمات ، الأرقام ، الإيماءات ،
 والعلامات .

2 ـ الاستبهام : عدم المقدرة على فهم الرموز بأنواعها كالكلمات والرسوم والإشارات تَعَذَّرُ إِدْرَاكَ الرُّموز والأَلم pain asymbolia غياب رد الفعل النفسي للإحساس بالأَلم ؛ قد يكون خلقي أو نتيجة آفة في المخ ، خاصة في التلفيف فوق الهامشي للفص الجداري السائد .

تَعَذُّرُ إِدْرَاكَ الرُّمُوْزِ بِاللَّمْسِ tactile asymbolia asymmetric

(=asymmetrical)

1 ـ وصف للعضو الذي لا يمكن تقسيمه إلى نصفين متماثلين .

2-(نبات): نعت تعريفي للزهرة التي لا يمكن لأي محور أن يقسمها إلى شطرين متماثلين، وذلك لتحور أو اختزال أو غياب أكثر من عضو من أعضاء الزهرة كما هو حال الفصيلة الناردينية.

غرَّةٌ لا متناظرة asymmetric atom
ذَرة كُرْبُون لامُتناظرة من الاستبدال ،
ذرة كربون لها أربعة مستويات من الاستبدال ،
مثل هذا الجزيء لا توجد له مرآة مسطحة تمر
عبر الذرة اللامتناظرة ، و لهذا قد تصير نشطة
بصرياً .

لاتناظُر ssymmetry

1 ـ نقص أو غياب التناظر : عدم وجود تناظر
 بين الأقسام المتناسبة أو المتناظرة على طرفي
 الجسم والتي تكون عادة متشابهة .

2- (في الكيمياء) نقص التناظر في الترتيبات الخاصة بالذرات و الجذور داخل الجزيء أو البلورة .

3 ـ انعدام التناظر الشكلي أو الهندسي .
لاتناظُرُ لُونُ العَينَين chromatic asymmetry .

اختلاف لون القزحية في عيني نفس الشخص .

لاتناظُرُ نصْفي الدِّماغ encephalic asymmetry عدم تناظر نصفي كرة الدماغ إذ أنهما لا يكونان متساويين في الحجم .

مُتَفارِد مُتَفارِد . مُتَفارِد . منفصل أو متفرد ؛ لا ينمو مع الآخر .

asymptomatic عديمُ الأعْراض

يدل التعبير على نفي وجود الأعراض المرضية ، ويستخدم طبياً لوصف الشفاء أو غياب الأعراض المرضية ، ويمكن التعبير عن ذلك بالخلو من الأعراض. تَهاجُر (الكروموسومات) asynapsis (=desynapsis) فشل في الكروموسومات المتطابقة ، من حيث قدرتها على الازدواج أثناء الانتصاف. فَقْدُ التَّزَامُن؛ لاتُواقُت asynchronism حدوث فعاليات تحدث عادة متزامنة في أوقات متباينة مما يؤدي إلى فقدان التناسق بينها . غَيْرُ مُتَزامن asynchronous 1_غير متواقت. 2_لاتزامني ، لاتوافقي : لايمكن الحدوث في نفس الوقت. فَقْدُ التَّزَامُن؛ لاتُواقُت asynchrony 1_ تَفَاوُتُ النُّضُج بِين asynclitism الهيولى والنواة (في الخَليَّة) 2_مَجىء رأسى مائل (توليد) انعطاف جانبي في رأس الجنين أثناء الولادة بحيث يصبح الدرز السهمى منعطفاً أمامياً تجاه الارتفاق ، أو خلفياً نحو العجز. مَجِيء رأسي مائل أمامي anterior asynclitism هو ميل نيجيله (Naggele's abliguity) هو ميل [فرانتس نيجيلة ، (1777- 1851) ، طبيب مولّد آلماني]. موضع لرأس الجنين يجيء فيه العظم الجداري الأمامي إلى قناة الولادة ، حيث يكون القطر بين الجدارين مائلاً بالنسبة لحافة الحوض العليا. مَجيء رأسيٌّ مائلٌ خَلْفي posterior asynclitism ميل ليتزمان (Litsmann's abliguity) ميل

عادةً متعاونة لتوليد حركة متوازنة ومتناسقة ، حيث تتقلص فيه مختلف العضلات بمختلف الشد و الاتجاهات و التوقي . متعلق بفَقْد التَّآزُر asynergic أي عنصر عديم التناسق. فَقْدُ التَّآزُرِ؛ اللاتَآزُرِيَّة asynergy فقدان التناسق بين الأعضاء مما ينتج عنه اختلال عصبي . فَقْدُ تَآزُر الأطْراف appendicular asynergy فقد التآزر الذي يصيب اليدين والرجلين فقط. فَقْدُ التَآزُر المحوري axial asynergy فقد التارر الذي يصيب عضلات الرأس فَـقْـدُ تَآزُر axioappendicular الأطراف والمحسور asynergy فقد التآزر الذي يصيب الأطراف ، وكذلك الرأس والجذع . فَقْدُ التَآزُر الجِذَعي truncal asynergy فقد التآزر الذي يصيب عضلات الجذع. فَقْدُ تَآزُر التَّلَفُّظ verbal asynergy لاتناسق لعضلات الحنجرة بسبب الرقص. [كارل ليتزمان (1815 - 1890) ، طبيب نسائي عَنانَة؛ عُنَّة ألماني]. asynodia انعطاف رأس الجنين يحيث يكون القطربين (=sexual impotence) الجدارين مائلاً بالنسبة لمستوى حافة الحوض عدم قدرة الذكر على الحصول و/ أو المحافظة العليا ، حيث يجيء العظم الجداري الخلفي إلى على انتصاب قضيبي يكفي لإتمام الجماع، ويحدث نتيجة لأسباب عصبية ، أو وعائية أو قناة الولادة .

asvndesis

asynechia

asynergia

(=asynergy)

كلام تبدل فيه مواقع الكلمات والمقاطع بطريقة

شاذة ، أي افتقاد عنصر الترابط بين الكلام

عدم التناسق بين أقسام العضو أو بين الأعضاء

التي تعمل عادةً باتساق ؛ فقد يولّد اختلال عصبى فقدان التناسق بين العضلات التي تعمل

ويحدث ذلك في حالات مرضى الفصام.

غياب التواصل و الاستمرارية في البناء.

فَقْدُ التَّ اسُط

فَقْدُ الاستمراريَّة

(= اللاتازُريَّة)

والجذع .

فَقْدُ التَّآزِر

نفسية المنشأ. طُمَـأنىنَة ataraxv نَدْرَةُ الزَّليل الهدوء والسكينة والسلام النفسي أو غياب asynovia نقص في الافراز الزليلي. مظاهر القلق والتوتر قُصورُ التَّطَوُّرِ الجَنيني تَأْسلَّى atavic asyntaxia نقص في النمو الجنيني المناسب. (=atavistic) قُصورُ التَّطَوُّر الجَنيني متعلق بالتأسل. asyntaxia الظَّهْراني dorsalis atavism فشل الأنبوب العصبي على الإغلاق في الجنين 1_(وراثَةٌ نَعبدَةُ الأصْل): ظهور صفة معينة امتككها سلف مابعد عدة أحيال من اختفائها توقف الانقباض وهي صفة يحكمها جبن أو جينات متتامة. asystole 2_نزعة الأحياء للرجوع إلى الأصل الذي (=asystolia) ابتعدت عنه الأنسال السابقة. غياب ضربات القلب ، توقف مفاجئ لوظيفة تَعَذُّرُ تَكُوينِ الجُملِ المضحة القلبية ، مع احتفاء ضغط الدم ataxaphasia الشرياني ، مما يشير لحدوث رجفان بطيني أو 1_ فَـقْدُ الانْتَظَام ataxia توقف بطيني ، يؤدي عادة إلى الوفاة ما لم 2 _ رُنَح يُعالج ، لكنه قد يكون مؤقتاً أو انتيابياً . شذوذ في التناسق العضلي وعدم انتظام مُتَوَقَّفُ الانْقباض الوظائف والحركات العضلية ؟ في هذه الاضطرابات العصبية يحدث فقدان للقدرة متعلق أو يتصف بتوقف الانقباض . على التناسق في الحركة نتيجة لمرض في الخيخ رمز الأساتين AT أو أجزاء أخرى من الجهاز العصبي الحركي (=astatine) والحسى ، وهناك أسباب وأنواع مختلفة للرنح . 1_ فَاقدُ الانتظام atactic منعدم التناسق وغير منتظم . acute ataxia رنح حاد 2_رُنَحيّ: نقص الأتساق، غير منتظم رنح متعمم ذو بداية مفاجئة ، ينتج في معظم الأحيان عن التسمم بالأدوية ، أو حالات متعلق بالرنح أو يتصف به . رَ نَحِيُّ الشَّكْل التسمم ، أو التهاب الأعصاب الدهيليزية . atactiform يشبه الرنح . رنح ناتج عن آفات متعددة بالحبل الشوكي، والمتعلقة بمرض عدوائي حاد . مُطُمِّن ataractic acute cerebellar ataxia حادّ عُمُخَيِخي حادّ (=ataraxic) رنح مخيخي يكون في العادة وحيد الجانب، 1_متعلق بالطمأنينة أو قادر على إصدارها. 2_ما يمكنه أن يهدىء ويُطمئن ؛ دواء مهدىء . مصاحب بمرض مُعد، أو ورم ، أو رضح ؟ تَسْكِين تَطْميني وينتج عن نقص التوتر في العيضلات على ataralgesia الجانب المتأثر ، فقد التآزر ، وافتراض وضعة طريقة تسكين وتركين لتطمين المصاب وإزالة أي ألم أو قلق نفسي منه وخمصوصاً ذلك الذي رَنَحٌ كُحولي يرافق حالات المداخلة الجراحية. alcoholic ataxia طُمَـأنىنَة رنح يُرى في حالات التهاب الأعصاب الحيطية ataraxia راحة البال وإستقراره. الناجم عن الكحولية (Alcohlism) . تحدث أعراض مشابهة في حالات التهاب الأعصاب مطمن ataraxic

بسبب العوامل السامة الأخرى ، مثل الدفتريا (الخناق) . رَنَحُ تَوَسُّع الشُّعَيـرات ataxia -telangiectasia رنح كروموسومي جسدي متنح يتصف بالرنح الخي و الرأرأة ، وتوسع شعيرات عيني جلدي ، مع درجات متغيرة من نقص المناعة الهرموني والخلوي ، مع عدوي جرثومية متكررة في السبيل التنفسي من الجيوب للرئتين ، مع زيادة في الخباثة اللمفية الشبكية . تكون هناك زيادة في الحساسية للإشعاع المتأين بسبب عيب في إصلاح الدنا DNA ، ونقص تنسج تناسلي ، ومقاومة للأنسولين وفرط سكر الدم ، وشذوذ في وظائف الكبد ، وارتفاع في معدل البروتين الجنيني ألفا ويُرى المستنضد الجنيني في بعض المرضى . يسمى أيضا (Louis-Bar's autonomic ataxia أمستقلى المنشأ عدم التناسق بين الجهازين الودي واللاودي للجهاز العصبي المستقل. رنحٌ بصلى المُنْشَأ bulbar ataxia رنح ناتج عن أذية أو اضطراب في البصلة (النخاع الشوكي). رنح ثفني المَنْشَا callosal ataxia

رَبِ عَن أَذَية أَو اضطراب في الجــــم الثفني .

الثفني .

رَبَحٌ مَرْ كَزِي المُنْشَأ central ataxia .

رَبَح بسبب آفة في الجهاز العصبي المركزي .

رَبَح مُخْيَخيُ المُنْشَأَ cerebellar ataxia

رَنَحٌ مُخَيخي ُ المُنشَأَ رنح بسبب مرض أو آفة في الخيخ . رنَحٌ مُخِي المُنشَأ cerebral ataxia

رَنَحٌ مُخْيِ المُنْشَأَ cerebral ataxia رَنَحٌ مُخْيِ المُنْشَأَ .

الرنح المتوطن بالحيوانات الميالين الخي ، رنح خلقي في الخراف ، مع زوال الميالين الخي ، في بعض الأحيان يتطور إلى شلل ، عمى ، والموت . السبب يعتقد أنه نقص النحاس . يسمى أيضاً (Swayback) .

equine sensory ataxia الرنح الخيلي الحسى

متلازمة فوبلر رَنَحٌ عائليّ (ahereditary ataxia) (= رَنَحٌ وراثيّ) (feline ataxia) (قلة الكريات التهاب المعي الڤيروسي الهري (قلة الكريات البيض الشاملة) .

رَنَحُ فَرْجِسُون Fergusson and
و كريتْشلي Critchley's ataxia
شكل من أشكال الدنج الدرائي الذي بتا افق

شكل من أشكال الرنح الوراثي الذي يترافق بضمور العصب البصري ، وهورنح وراثي نادر يشبه التصلب المتعدد ، يأتي في سن بين 30 و 45 سنة .

رَنَحُ فريدْرايخ Friedreich's ataxia رَنَحُ فريدْرايخ ، 1802-1825 ، طبيب أعصاب ألماني] .

مرض كروموسومي جسدي متنح يبدأ عادةً في الطفولة أو الشباب مع تصلبً العمودين الظهري والجانبي للنخاع الشوكي الذي يولد الرنح وخلل الكلام وانحناء العمود الفقري الجانبي وخلل الحركة وشلل العضلات وخصوصاً الطرفين السفليين . يسمى أيضاً (Friedreich's tabes) .

رَنَحٌ جَبْهِي المنشَأَ

(=Brun's frontal ataxia)

اضطراب في الاتزان والمسية بسبب آفة في الفص الجبهي . يسير المريض بمشية عريضة القياعدة ، يأخذ خطوات قصيرة بقدمين مسطحتين على الأرض مع ميل للاندفاع الخلفي .

الخلفي . رَنَحٌ وراثيّ hereditary ataxia 1 ـ رنح فريدرايخ .

2 (حيوان): مرض متنح جسدي لكلاب فوكس ترير وترير جاك راسل، وفيه يحدث زوال الميالين في الأعمدة البطنية الإنسية والظهرانية الجانبية للحبل الشوكي؛ وتبدأ

في سن 6 شهور وتستمر بمعدلات متغيرة حتى إن الحيوانات تصبح غير قادرة على

hereditary cerebellar وراثىي ataxia رنح وراثى يتسم بخلل وظيفي مخيخي كسبب لحدُّوث المظاهر الإكلينيكية للرنح . 1_مرض يحدث في أواخر فترة الطفولة أو في أوائل فترة الكهولة ، يتميز بمشبة رنحية ، وحديث متر دد ومتفجر و رأرأة ، وأحياناً التهاب العصب البصري. 2_مصطلح عام لوصف عدد من الاضطرابات الوراثية التي تتميز بسيادة العلامات المخيخية . hysteric ataxia (= Briquet ataxia) (= hysterical ataxia) ضعف الحس العضلي وزيادة حساسية الجلد، يرى في حالات الهستريا. [بول بريكيه ، 1881-1796 ، طبيب فرنسي]. رنح هستيري يتسم بعدم التناسق الحركي وعدم القدرة على الوقوف أو المشي برغم قدرة المريض الطبيعية على تحريك ساقيه عند الجلوس أو الاضجاع ، رنح يُعرف بعرض تطافري . انظر أيضاً (Astasia-abasia) . رَنَحٌ نَفْ سي intrapsychic ataxia انفصام بين الفكر والسلوك الذي يُشاهد في الفصام. رنَحٌ حَركي kinetic ataxia (=motor ataxia) labyrinthic ataxia (=vestibular ataxia) (ا درنَحٌ دهْليزيّ المنشأ) رنح وعدم تناسق الحركات بسبب مرض في دهليز الأذن .

رَنَحُ لاَيدن (Epseudotabes) (التَّابسُ الكاذب) (عدالتَّابسُ الكاذب) (عدالت تشبه أعراض اعتلال عصبي يتصف بأعراض تشبه أعراض التابس الظهري دون أن يكون ناتجاً عن الإصابة بالزهري .

رَنَحٌ الأطراف limb ataxia فقد التناسق في حركات الأطراف. رنَحٌ تَحَرُّكي locomotor ataxia ب (=التَّابِسُ الظَّهْرِي) (=tabes dorsalis) هو مرض عصبي متنحى ينتج عن الإصابة بالزهري ، ويتصفّ بتنكس بسيطً في الأعمدة الخلفية والجذور والعقد الخلفية للحبل الشوكي ، ويتم ذلك بعد (15-20) سنة بعد الإصابة الأولية بالزهرى ، وتتضمن الأعراض: آلام بالرقبة رامحة ، وسلس البول ، والرنح ، وفقدان حسى الوضع والاهتزاز، والضموري البصرى ، ونقص التوتر ، وفرط الانعكاسية . التابس الظهري. رَنَحُ ماري Marie's ataxia (=رنّحُ مُخيخي (= hereditary cerebellar [بيير ماري ؛ طبيب فرنسي (1853-1940)] . رنح مينزل Menzel's ataxia الاسم السابق للشكل البالغ من الضمور الزيتوني الجسري المخيخي ، يعتبر الآن ضرباً من رنح فريدرايخ . رَنَّحٌ عيني ocular ataxia (=nystagmus) حركات العين النظمية السريعة اللاإرادية ، والتي يمكن أن تكون أفقية ، أو عمو دية ، أو دائرية ، أو مختلطة ، وقد تكون على شكل حركة سريعة لإحدى الجهتين ، تتلوها حركة للجهة المعاكسة لها . رَنَحُ الْتهاب الأعْصاب polyneuritic ataxia فقد تناسق الحركات نتيجة لالتهاب الأعصاب

رَنَحُ الوَضْعَة لوَضْعَة (estatic ataxia) (ا= رَنَحٌ استاتيكي) الترنح وعدم الثبات والاستقرار عند وقوف المصاب.

الطرفية.

رَنَحُ مِهْنِي رَبَحُ مِهْنِي رَبَحَ مِهْنِي رَبَح ناتج عن وظيفة أو مهنة معينة .

رَنَحٌ تابسي كاذب حرارة الجسم. pseudotabetic ataxia (= رنح لايدن) رَنَحٌ جِذْعيّ truncal ataxia رنح يؤثر على عنضلات الجذع بسبب آفة . leyden ataxia انظر تحت رَنَحٌ نَفْسى حَـر كي مر كزية . psychomotor ataxia (= شكل عام) (general paralysis) (= شكل عام) (وهري عصبي مُتني يتولد في التهاب السحايا رَنَحٌ دهْليزي المنشأ vestibular ataxia (=الرَّنح التِّيهي) (=labyrinthine ataxia) رب عن الله مُصطَّلَحٌ يدلُّ على الرنح الناجم عن آفة فقدان و ظائف القشرة الخبة تدريجياً ، ويسبب الخرف المترقى والشلل العام والرنح، ويحدث مُخْطُطُ الرَّنَح عادة بعد (10-20) سنة بعد الإصابة الأولية ataxiagram مخطط يرسمه مخ المصاب بالرنح ؟ مخطط بالزهري . رنکح سانجر ـ براون يسجله مخطاط الرنح. Sanger-Brown's ataxia (=رنَحٌ نخاعي مخْطاطُ الرَّنَح ataxiagraph (= spinocerebellar مُخَيخي) جهاز يستخدم لتقدير مدى الرنح بقياس كمية ataxia) الاسم السّابق لنوع من الضّمور الزيتوني اهتزاز الجسم عند الوقوف بالعين مغلقة . الجسري الخيخي ، يعتبر الآن ضرباً من رنح مقْباسُ الرَّنَح ataxiameter فريدرايخ ، وهو تنكس نخاعي مخيخي وراثي مخطط الرنح ؟ جهاز يقيس درجة الرنح . يظهر بين سن (45-11) ويبدأ في الساقين وينتشر متعلق بالرَّنَح وفَقْد الذَّاكرَة إلى الذراعين والوجه ثم يؤثر على عمليتي البلع مصاب بالرنح والنساوة . والنطق ويؤدي إلى شلل العصب العيني تَعَـذُّرُ تَكُوينِ الجُـمَلِ ataxiaphasia والعصب محرك العين. عدم مقدرة المريض على ترتيب الكلمات لعمل رنَحٌ حسى المنْشأ sensory ataxia حملة واحدة مفيدة. 1 _ فَاقدُ الانْتظَام رنح بسبب فقد في استقبال الحس العميق ataxic (الإحساس بموضع المفاصل) بين القشرة 2_رَنَحِيّ فَقْدُ إِنْتِظَام عَضَلات النُّطْق الحركية والأعصاب الطرفية ، مما يؤدي إلى سوء ataxiophemia التحكم في حركات العضلات وعدم تناسقها اضطراب التلفظ بسبب رنح عضلات النطق. ويزداد ذلك سوءاً عند غلق العينين. رهاب الرنح ataxiophobia 1 ـ الخوف الشديد من أي نوع من الاضطرابات spastic ataxia ري رَنَحُ نُخاعي المنشأ spinal ataxia 2_ خوف غير مبرر من الاضطراب أو عدم رنح بسبب مرض في الحبل الشوكي . رنكح نخاعي مخيخي spinocerebellar ataxophemia فَقْدُ اِنْتِظَامُ عَضَلاتِ النُّطْق ataxia رَنَحُ استاتيكي حالة من فقدان التنسيق بين العضلات static ataxia عدمُ القدرة عي الحافظة على التَّوازُن خلال والمسؤولة عن التلفظ ؛ رتة (عسر التلفظ). الوقوف ، بسبب فقدان الحسِّ العَضَليِّ 1 _ فَـقْدُ الانْتظام ataxy (Myesthesia) ؛ وهو يظهر خلال الراحة . 2_رنح فَقْدُ انتظام حَرارَة الجسم thermal ataxia لاحقة كيميائية -ate حالة تتصف باختلاف تموجى شديد في درجة في الكيمياء ، لاحقة تستبدل اللاحقة ـ (ic)

انْخماص مكْتَسَب acquired atelectasis (ــــانْخماص انْسدادي)

(=obstructive

atelectasis)

(=انْخماص ارْتشافي) (=resorption atelectasis)

(=secondary atelectasis) (=انْخماص ثانوی) هو الانْخـمـاصُ الناجم عن أيِّ عـامل ، مـثل الْمُفْرزاتَ أو الأجسام الغَريبَة أو الأورام أو الضَّغْط الخارجي الشَّاذ ، بحيث يسدُّ مجرى الهواء بالكامل ، ويمنع دخول الهواء إلى الأسناخ ، ممَّا يسمح بامتصاص الهواء نحو مجرى الدَّم .

adhesive atelectasis انخماص لاصق انهيار سنخى في سبل الهواء السالكة ، يتعلق في العادة بغياب أوعدم تنشيط الفاعل بالسطح ، مثل متلازمة الضغط التنفسي في الولدان ، أو الالتهاب الرئوي الإشعاعي .

cicatrization atelectasis الانخماص التندبي فقدان في حجم الرئة بسبب تليف ناتج عن

compression atelectasis انْخماصٌ انْضغاطي انخماض مكتسب بسبب ضغوط خارجية غير عادية على الرئة ، مثل انصباب الرئة الجنبي .

انْخماص خلقی خلقی congenital atelectasis الانخماص الموجود لدى الولادة أو بعدها بقليل. قد يحدث كحالة أولية (انخماص رئيسى) أو حالة ثانوية مع بعض الأمراض الخلقية الأخرى (انخماص ثانوي) .

انْخماص احْتقانى congestive atelectasis انخماص يحرضه احتقان السبل الهوائية.

انْخماص بدئي initial atelectasis انْخماص فَصى lobar atelectasis انخماص يصبُّ فصاً واحداً من الرئة . وعند حدوثه في الفص الأوسط (من الرئة الفمي) يكون مصاحباً عادة للالتهاب الرئوي ، ويسمى «متلازمة الفص الأوسط» أو «مرض بروك». انْخماصٌ فُصَيصى lobular atelectasis

والكلمة (Acid) في صياغة أسماء الأنيونات والأملاح والإسترات . مثل (Acetate ion) ، (Methyl acetate) (Sodium acetate) مرز . (Acetic acid)

لاحقة دالة على الصفة التي تسبقها -atel لاحقة تكوّن اسماً للمفعول ، حيث يشار إلى المفعول به في العملية بالجذر الذي يلحق به ، مـــثل: تعنى (Hemolusate) شـــيــئــاً يجــرى انحلاله ، و(Homagenate) شيئاً يتم جعله متجانساً .

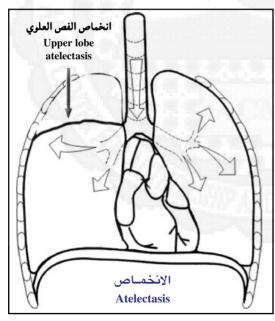
سابقة بمعنى النقاص atel(o)-سابقة بمعنى نقص أو عدم أكتمال.

انْخماص atelectasis The

 أ ـ تمدد ناقص في الرئة أو جزء من الرئة . قد يكون أولياً (خلقياً) أو ثانوياً ، أو مكتسباً .

2_انعدام الهواء ، أو وهط الرئة التي كانت متمددة فيما قبل.

3_غياب الهواء في الحيز المليء بالهواء عادة مثل الأذن الوسطى .



انْخماص امْتصاصى absorption atelectasis هو الانْخماص ُ المكْتَسَب.

. acquired atelectasis انظر تحت

(= rounded atelectasis)

انخماص متوضع عكوس في الأنسجة الطرفية التحتانية (المستبطنة) ، عادة يكون تالياً لانصراف الانصباب الجنبي ، ويتميز بوجود تندب بؤري في الجنبة . يسمى أيضاً متلازمة الرئة المطوية (Folded lung syndrome) .

secondary atelectasis انْخَمَاصَ ثَانَوِي (=absorption (=iنْخَماصِ امْتَصاصِي) atelectasis) (=acquired (=iْخَماصِ مُكْتَسَب)

atelectasis)

1 - انخماص امتصاصي يكون موجوداً عند الولادة أو يحدث خلال الفترة حول الولادة ، وفيه تنخمص الأسناخ الرئوية بعد توسعها المبدئي بفعل الهواء ؛ وينتج عن انسداد السبيل الهوائي الذي يمنع مرور المزيد من الهواء ، أو يمنع بقاء الهواء في الأسناخ بفعل زيادة القوى السطحية ، والحادثة بسبب استنشاق حطام السلوي أو قلع الخناط ، أو عوز الفاعل بالسطح الرئوي أو الانسداد بفعل الشذوذات الخلقية ، أو ضغط خارجي شاذ على الرئة .

انْخماصٌ قطَعي segmental atelectasis

انخماص يؤثر على قطعة واحدة من الرئة . انخماص تحت قطعي subsegmental atelectasis الانخماص الذي يؤثر على أجزاء الرئة القاصية فقط ، على رغامي مسدودة . يسمى أيضاً (Platelike alelectasis)

انخساص علي غشائي طبلي غشائي طبلي غشائي طبلي عفساء في الله المسلم المصلي المنزن الوسطى المصلي المنزن ، وفيه تحتوي الأذن على سائل لزج ويصير الغشاء الطبلي رفيعاً ، وضمورياً ، ومبحداً ، وملاصقاً لبني الأذن الوسطى ، يصاحبه في العادة صمم توصيلي . يُسمى أيض المناف (Adhesive otitis media) ، أو

(=patchy atelectasis) (=انْخماص لطخي) (=انْخماص يؤثر على فصيصات الرئة . middle ear atelectasis

انخماص الدق الوسطى النخماص الأذن انخماص يحدث نتيجة لالتهاب الأذن الوسطى . انخماص رئة الوليد newborn atelectasis

نُخماصُ رَنَّةُ الوليد الخماص رَنَّةُ الولادة . انخماص يحدث في الفترة التالية للولادة . يسمى أيضاً «انخماص ثانوي» و «انخماص منفعل» .

انْخماص ٌانْسدادي obstructive atelectasis انْخماص امتصاصى .

انْخماصٌ لطخي الطخي (=lobular atelectasis) (=انخماص فصيصي) . lobular atelectasis

انخماص يصيب فقد ذلك الجزء من الرئة القاصى لقصبة قطعية مسدودة .

انخماص أوّلي (=انخماص بكرثي) (=انخماص بكرثي) (=انخماص بكرثي) (=انخماص بكرثي) (=انخماص خلقي ، منتشر بين الأجنة قبل تمام نموها ، وفيه يحدث فشل أولي في التمدد السنخي ، بسبب عدم نضج الرئة أو عدم تناسب الجهود التنفسي الذي قد ينتج عن ضعف في عضلات التنفس ، مع اعتلال شديد ، وارتخاء في القفص الصدري ، وإصابة الدماغ في مركز التنفس به ، أو فرط التهوية .

relaxation atelectasis انْخماص اسْترْخائي (=passive atelectasis) (الخماص منفعل) (=انخماص بسبب كميات كبيرة من الهواء أو السائل في التجويف الجنبي ، مثل استرواح الصدر أو الانصباب الجنبي . يسمى أيضاً (Passive atelectasis)

انْخماص ارْتشافي . round atelectasis انخماص المتصاصي . انخماص الدائري

	. (Atelectatic otitis media)	ateloencephaly	
atelectatic	مُنْخُمص		انظر تحت atelencephalia
به .	متعلَق بالانخماص أو يتصف	ateloglossia	نُقاصُ اللِّسان
ateleiosis	نُقاص	بان .	نقص خلقي في تكون اللس
(=hypophyseal	(= طَفَالَة نُخامِيَّةُ	atelognathia	نُقاصُ الفَكّ
infantilism)	ُ الْمَنْشَــَأُ)		نقص خلقي في نمو الفك
تطور غير كامل للجسم أولأي من أجزائه كما		atelomyelia	نُقاصُ النُّخاع
قزامة .	يحدث في حالات الطفالة والن	·	نقص خلقي في نمو النخاع
atelencephalia	نُقاصُ الدِّماغ	atelopodia	نُقاصُ القَدَم
(=ateloencepha		and There	نقص خلقي في نمو القدم
(=ateloencepha	ly)	ateloprosopia	نُقاصُ الوَجْه
400	التطورالخلقي المعيب للدماغ	ين ونمو الشواخص	قـصـور أو نقص في تكو
atelia	نُقاص (نَقْصَ التَّطَوُّر)		الجنينية الوجهية .
- M S	نقص في النمو أو نمو غير كامل	atelorachidia	نُقاصُ السِّيساء
ateliosis	نُقاص	(=atelorhachidia)	
(=hypophyseal	(= طَفَالَةَ نُخَامِيَّةُ	ساء ؛ نمو غير كامل	نقص خلقي في نمو السيم
infantilism)	المُنْشَــُا)		للحبل الشوكي .
	مرض وراثي يتصف بتخلف	atelostomia	نُقاصُ الفَم
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	فيبقى المصاب صغير الجس		نقص خلقي في نمو الفم .
	طبيعية ، وينتج هذا الداء عن	atenolol	أتينولول
نخامية .	إفراز هرمون النمو من الغدة ال		عامل مُحصر لمستقبلا
ateliotic	نُقامبِي	ضغط الدم والذبحة	يستخدم في علاج فرط
	متعلق بالنُقاص أو يتصف به .		الصدرية المزمنة .
لنَّقَـاصُ؛ -atelo	التطور سابقة بمعنى ا	athalposis	
	نُقْصِ التَّطُوّر		عدم الإحساس بالحرارة أو
	نقص خلقي في النمو .	athelia	انْعِدِامُ الحَلَمَةِ
atelocardia	نُقاصُ القَلْبِ	(=athelism)	
	نقص خلقي في نمو القلب .		غياب خلقي للحلمة في ال
atelocephalous	نَقيصُ الرَّأْسِ	Athenaeus	أثينوس
	مسخ لم يُكتمل نمو رأسه .		طبيب يوناني ، ولد في آس
atelocephaly	نُقاصُ الرَّاْسِ	1	تدرب في رومـــا أثناء ح
	نقص في تطور وتكوين القحف		كلوديوس والإمـــبــراه
atelocheilia	نُقاصُ الشَّفَة	1 1	ق .م) .اعتبر الطب جزء
(=atelochilia)	miati a i mi e ime		تبعالفيسيولوجيا أ (Proveson (النَّذِ مِنْ ال
atologheirie	نقص خلقي في نمو الشفة .		(Pneuma) (النَّفس ، الرو الأربعة كخلط خامس ، وأ
atelocheiria	نُقاصُ اليَـد نقم نماة خيم ال	* -	
	نقص خلقي في نمو اليد .	مليه او التجريبيه ،	وهي تخمينية وليست الع

انْصمام عُصيدي فسرت الصحة والمرض على المزاج الجيد atheroembolism انصمام بسبب انسداد وعاء دموى بصمّة و الفاسد . سابقة بمعنى تحلل الدهون عصىدية . صمَّة عَصيديَّة سابقة كلامية بمعنى تحلل الدهون ، أو العلاقة atheroembolus صمّة مكونة من الكوليستيرول أو إستراته أو ىعصىدة . شكفات من اللويحات العصيدية ، في العادة استئصال العصيدة إزالة اللويحة العصيدية من الشريان باستخدام يتكون في الشرايين الصغيرة. قاطع دوار داخل قثطار خاص موجه بالإشعاع. تَكُوُّن العَصِيدَة؛ تَعَصُّد لا يمتد إلى الغلالة الوعائبة مثل استئصال باطنة تكوين الآفة العصيدية في باطنة الشريان . مُحْدث للعُصِيْدَة؛ مَعَصِدٌ الشربان. متعلق بتكوّن العصيدة أو مسب لها. استئصال العصيدة rotational الدائري atherectomy atheroma تقنية لاستئصال العصيدة يستخدم فيها مثقب (=atherosis) 1 _ كتلة من اللويحة ، من بطانة الشريان دوار ، حيث يتم إدخاله عبر قثطار إلى تجُويف الشريان ، حبث يدور المثقب لإزالة اللويحة . السميكة في تصلب الشرايين. 2_ مرض بالوعاء الدموى حيث يضيق تجويفه استئصال العصيدة بواسطة ترسب الكوليستيرول حيث يصبح atherectomy عبر التحويف تقنية لاستئصال العصيدة يتم فيها استخدام آلة بعد ذلك ليفياً ويتصلب . يسمى أيضاً قاطعة تمرر داخل قثطار يُدّخل بها إلى تجويف (Atheromatous degenera-, (Atherosis) الوعاء الدموى المطلوب إزالة العصيدة منه. داء عَصيْديُ مُنْتَشِرِ؛ عُصاد atheromatosis athermal مصطلح يطلق على ينابيع المياه الباردة التي تقل مرض عصيدي منتشر يصيب شرايين الجسم درجة حرارة المياه فيها عن 15 درجة مئوية. ومنها شرايين العين . 1_ الاحتفاظُ بالحَرارَة atheromatous 2 ـ عَدَمُ إِنْفَادَ الْحَرارَة يتأثر بالعصيدة أو له طبيعتها . تَصلَبُ عَصيديّ 1_ مُحْتَفظ بالحَرارَة atherosclerosis 2_غَيْرُ مُنْفذ للحَرارَة يتص الأشعة الحرارية ولا يسمح بتمريرها .

نوع من التصلب الشرياني الشائع حيث تتكون صفائح صفراء (عصيدات) تحوى كوليستيرول ومادة شحمية ويلعميات شحمية وتتكون ضمن بطانة الشرايين الكبيرة والمتوسطة وطبقتها الوسطية الباطنة ، تتضيق فيه الشرايين بالتراكم الشحمي الليفي على جدرانها ، مما قد يؤدي إلى النوبات القلبية والوفاة.

atherosclerosis obliterans تَصلّب عَصيدي

تصلب الشرايين المسد.

عصيدة

عصيدي

1_ شُبِيْهُ الكَنَع athetoid

ather(o)-

atherectomy

athermancy

athermanous

لاحُمُّوى ؛ غَيْرُحُمُّوى ؛ لاحرارى athermic (=afebrile)

غير مصحوب بحمى .

غَيْرُ مُتَبَدِّل بالحَرارَة athermosystaltic لا ينقبض بتأثير البرودة أو الحرارة . في العضلات الهيكلية.

سابقة بمعنى عصيدة athero-مواد عجينية ناعمة تشبه العصيدة ، عصيدة ، عصيدي .

2_متعلق أو مصاب بالكنّع؛ بمُكْنُوع (=athetosic) (=كنعي)

شبيه بالكنع أو مصاب به .

athetosis

اختلال يتصف بحركات تموجية أو التوائية لا إرادية بطيئة شديدة خاصة في اليدين ، ويمكن أن يحدث بعد الشلل الشقي (الفالج) ويسمى حالياً الرّقص التالي للفالج Posthemiplegic)

كَنَعُ الحانيين bilateral athetosis نوع من الشلل الوجهي الذي يستعلن أساساً يحركات لاإرادية على الجانبين ، ويسدأ عند نحو سن ثلاث سنوات ، ويسبقه نقص التوتر الْمعمّم وتأخر التطور الحركي . وقد ينتج عن أسباب عديدة ، منها الرضح الولادي واليرقان النووي . يسمى أيضاً متلازمة ڤوجت Vogt) (syndrome) (تخرّب النواة المذنبة والقطعة الظاهرة من النواة العدسية).

كَنَعٌ مُـزْدَوج double athetosis هو الكَنَعُ الْمُزْدُوجِ الخُلْقي .

. double congenital athetosis انظر تحت

كَنَعٌ خلقي double congenital athetosis

هو كنعٌ خلقي بالجانبين ناجمٌ عن رَضْحُ في أثناء الولادة (Birth trauma) ، يمكن أن يحصل بالترافق مع شكل سُفْليِّ تَشنُّجي Spastic) (paraplegia ، كما في مُتَلازَمَة ڤوجَت (Vogt's (syndrome و داء ليتل [تَيبس الأطْراف التشنجي الخلقي ، (Little's disease).

posthemiplegic athetosis كنع تال للفالج (=) الرقص التالي للفالج: نوع من الكنع الذي يصيب جانباً واحداً من الجسم ، ويكتنف طرفاً مصاباً بالفالج ، عادة ما يُرى في الأطفال . كَنَعُ الحَدقَة pupillary athetosis

(=, قَصُ الْحَدَقَة) (=hippus) التوسع والتقلص النظميان المبالغان والشاذان لحدقة العين ، وغير المتعلقين بتغيرات شدة الضوء أو تثبيت العينين.

كَنَعٌ وَحيدُ الجانب unilateral athetosis كنع يصيب جانباً واحداً من الجسم ، مثل الرّقص التالي للفالج .

athetotic

متعلق بالكنع.

عَوَّزُ الثَّيامين

athiaminosis

نقص الثيامين ، وهو الثيامين (B_1) . قد يؤدي نقصه إلى الإصابة بالبرى برى ، ويمثل عاملاً في التهاب الأعصاب الكحولي في متلازمة ڤيرنيكه _ کورساکوف.

athomin أثومين

خلاصة نباتية مبيدة للجراثيم. athrepsia

(= atrepsy) (=marasmus)

2_مصطلح إيرليخ (Ehrlich) للمناعة ضد التلقيح الورمي بسبب نقص مفترض في المادة الغذائية الضرورية لنمو الورم.

athreptic متعَلَق بالسغل أو يتصف به .

امْتَصَاصُ الجُزَيئاتِ الكَبْرِيَّةِ athrocytosis امتصاص الجزيء الكبروي للنبيبات الكلوية من جانب الخلايا النبيبية الخلوية عن طريق

هلُقُمَة athrophagocytosis

عملية مشابهة للبلعمة.

بلعمة غير غذائية: بلعمة الجسيمات الخاملة، كما في إزالة حقن جزيئات الكربون المحقونة الأجنسة .

1_ فَقْدُ الانْفِعَال athymia 2 _ انْعدامُ النُّوتَة

(=athymism) (=athymismus)

1_فقدان الحس والعاطفة مع الكآبة .

2_انعدام غدة التوتة: حالة ناتجة عن غياب التوتة ؛ إذا كان خلقياً أو ناتجاً عن الاستئصال التوتى الوليدي ، فسوف يكون مصحوباً

بنقص في الخلايا اللمفاوية التائية مع درجة الجزائر. معينة من نقص المناعة ، يسمى أيضاً atite أتىت مادة مختزلة في اللبن تحوّل النترات إلى نتريت. . (Athymia) 1 _ انْعدامُ الدَّرَقيَّة سابقة بمعنى علاقة بالفهقة atlant(o)athyrea 2 _ قُصُورُ الدَّرَقَبَّة سابقة بمعنى علاقة بالفهقة. فَهْقتًا (=athyreosis) atlantad نحو الفهقة. (=athyria) 1_انعدام الدرقية: atlantal أ _ قصور الدرقية . (=atlantoid) ب_انعدام تام لوظيفة الدرقية ؟ وقد استبدل متعلق بالفهقة . فَهْقَيُّ محْوريٌ هذا المفهوم على نطاق واسع بمصطلح atlantoaxial قصور الدرقية. (=atloaxial) (=atloaxoid) متعلق بالفقرة الفهقية وهي الفقرة العنقية 2_قصور الدرقية: الأولى المتمفصلة مع القحف ، والمحور وهي هو قصور نشاط الغدة الدرقية ويتميز بنقص في معدل الاستقلاب الأساسي ، تعب ، الفقرة العنقبة الثانية. نوام وإن لم يعالج يتطور إلى وذمة مخاطية ؟ مُزْدَوجُ الرَّأْسِ (مسخ) atlantodidymus ويكثر شيوعه بين البالغين من النساء عن (=atlodidymus) (=atlantodymus) الرجال أما في الأطفال فقد يؤدي إلى جنين ذو رأسين . الفدامه (نقص التطور بسبب درقي). atlantoid انظر تحت atlantal . athyreotic منعدم الدرقية فَهْقَيُ خُشًّائِيّ 1_قاصر الدرقية. atlantomastoid متعلق بالفهقة و الخشاء. 2_منعدم الدرقية. قُصورُ الدَّرَقِيَّة فَهْقيٌ قَذاليّ athyroidation atlanto-occipital (=hypothyroidism) (=athyroidism) (=atloido-occipital) يرتبط بالفهقة (الفقرة الحاملة) والعظم (=athyroidosis) (=athyrosis) 1_قصور الدرقية. فَهْقي فَائقي 2_غياب كامل للوظيفة الدرقية . يستخدم atlanto-odontoid متعُلق بالفهقة والنتوء الفائقي في المحور . حالياً اصطلاح «قصور الدرقية الوخيم» للتعبير الفَهْقَة (الفقْرَةُ الحاملَة) عن هذه الحالة. atlas TA 1_الفقرة العنقية الأولى ، والتي تتمفصل مع انعدام الدرقية athyroidemia العظم القذالي وفي الأسفل مع المحور . غياب الهرمون الدرقي من الدم. 2_أطلس: مجموعة من الرسوم التوضيحية 1_ عَديمُ الدُّرَقيَّة athyrotic 2 ـ قاصرُ الدَّرُقيَّة لموضوع واحد ، مثل التشريح ، الدم أو 1_متعلق بانعدام الدرقية أو يتصف به . الدماغ ، أو الأمراض القلبية . 3_ (حشرات): الفقرة الرقبية الأولى لدى 2_قاصر الدرقية. الذُرَشَة رباعيات الأرجل. **Athysanus** جنس من الذباب مصاص الدماء ينتشر في أطلس التوضيع التجسيمي stereotactic atlas

مجموعة من الخرائط لمناطق في المخ ، في العادة للأرض أو لجرم فلكي . لتفسير وظائف فيسيولوجية ، لاستخدامها في متعلق بالغلاف الجَوِّيّ atmospheric الجراحة بالتوضع التجسيمي. متعلق بالغلاف الجوي أو منه 1_ مُعَالِحَةُ بِخَفْضِ التَّنَفُّسِ فَهْقيٌ محْوَريٌ atloaxial atmotherapy 2 ـ المُعالجَةُ بِالأَبْخُرَةِ الدَوائيَّة (=atloaxoid) عُقْر . atlantoaxial تظر تحت atocia 1_عدم الولادة . مزدوج الرأس (مسخ) atlodidymus المُعالجَةُ بِالأَبْخرَةِ الدَّوائيَّة 2_عقم الأنثى . atmiatrics آتُوليد (دواء مضاد للاختلاج) (=atmiatry) atolide معالجة أمراض السبيل التنفسي بواسطة المرذات اسمٌ كيميائي يدلُّ على دواء مضاد للاختلاج ، أو الأبخرة المحتوية على أدوية. كان يُستعمَل سابقاً . 1_ سابقة بمعنى النَّفُس atom atmo-2_سابقة بمعنى الدُّخان أي من الجزيئات النهائية للجزيء أو لأية مادة 3_سابقة بمعنى البُخَار أخرى ؛ والذرة هي الجزيء الأصغر في العنصر مخْطاطُ الحَرَكاتِ التَّنَفُّسِيَّة والقادر على الدخول في تفاعل كيميائي . atmograph جهازيقوم برسم مخططات مستمرة للحركات وتتكون من نواة مركزية دقيقة ، والتي تعتبر الحاملة للشحنة فعليا . تكون كمية الشحنة 1_ التَّفَتُّتُ بالدَّخائن مساوية للرقم الذري للذرة ؛ في الذرة المتعادلة atmolysis تكون الإلكترونات السالبة الشحنة مساوية في 2_ فَصِلْ الغازات 1_ تفتت النسيج العضوي عن طريق الأبخرة العدد للشحنة الموجبة في النواة ، ويحدد عدد السامة للسوائل المتطايرة. وترتيب هذه الإلكترونات خصائص الذرة فيما 2_فصل الغازات الختلطة عن طريق صفيحة عدا الوزن الذرى والنشاط الإشعاعي . ذَرَةُ مُنَشَّطَة (ذَرَّة مُسْتَثارَة) سميمية ، الانتشار الأكبر. activated atom مقْباسُ الأَبْخرَة atmometer (=excited a.) 1_ جهاز يقيس نسبة تبخر الماء من الهواء . ويتم 1 _ ذرة متأبنة . 2_ذرة لها بعض الإلكترونات التي تدور في ذلك بقياس مستوى الماء في أسطوانة معايرة مدارات أكبر و أقل استقراراً . الذرة في هذه على مدى فترات متكررة. الحالة تحضر لتطلق طاقتها المحتبسة مع عودة 2_ قياس مقدار سائل تبخر في مدة معينة . الغلافُ الجَوِّيِّ الإلكترونات النشطة إلى مدارها الطبيعي atmosphere 1_الغلاف الغازى الحيط بالأرض ، ويتضمن asymmetric carbon atom ذَرَّةٌ كَرْبون لامُتَناظرة التروبوسفير، والتروبور، ذرة كربون لها أربعة بدائل مختلفة . قد يكون والاستراتو سفير. هذا الجزيء نشطاً بصرياً. 2_وحدة الضغط التي تساوى 101325 باسكال ، الضغط المصبوب على الهواء ذرة مستشارة excited atom الجوى على ارتفاع البحر، نحو 760 ملم (=ذرة منشطة) (=activated atom) زئىق . ذرة بور Bohr atom [نیلز بور ، فیزیائی دانمرکی حاصل علی جائزة 3_الحيط الجوى الهوائي ، جو الغلاف الجوي

ذَرَّةٌ قَائِفَة نوبل، 1885-1962] . tracer atom المفهوم الخاص بالذرة النوية حيث تكون انظر تحت tracer . الإلكت ونات الدائرة قادرة على شغل مدار atomic ذرى أو متعلق بالذرة. واحد فقط ، يتم تحديد هذه المدارات بالمحددات امْتصاصٌ ذَرِّي tomic absorption هو قدرةُ الذرَّات على امتصاص الطاقة المشعَّة atomic absorption ذَرَةٌ مُتَالِنة ionized atom بأطوال موجيّة معيّنة . ذلك الجيزء من الذرة الذي تأتي منه الجيزيئات ألفا أو أية جزيئات دون ذرية تم التخلي عنها ، قباس طكف الامتصاص atomic absorption وهذا الجزء المتبقى يرتدمع السرعة العكسية الـذَّرِّي spectrometry تحديدُ التركيز بقياس قدرةُ الذرَّات على المتناسبة لكتلته. امتصاص الطاقة المشعّة بأطوال موجيّة معيّنة. ذَرَّةٌ واصمَة marker atom ذَرَةٌ نَو وَيَة atomic absorption طيف الامتيصاص nuclear atom (= ذرة روذرفورد) الـــذري (=Rutherford a.) spectrum رابطُّ ذَرِّی [إرنست روذفورد ،1871-1937 ، فييزيائي atomic bond هُو الرابطُ بين الذرَّات في المركَّبات الكيميائيَّة. بريطاني حاصل على جائزة نوبل] . المفهوم أو النظرية التي تقول بأن الذرة تتكون من هي الشحنة الصافية للذرَّة ، إيجابية أو سلبيَّة . نواة مركزية محاطة بإلكترونات في مدار. radiating atom atomic cloud هي الغبارُ الذي يظهرُ فوق مواضع الانفجار (= radioactive atome) ذرة ذات نواة غير مستقرة ، ينبعث عنها إشعاع جسيمي أو كهرومغناطيسي (انبعاث إشعاعي) atomic crystal بنيةٌ بلُّورية الشَّكْل لذرَّات تشغل مواقع في لتحقيق ثبات أكبر. المشبك البَصري . قُطْرُ الذَّرَّة الجزء من الذرة الذي انبعث عنه جسيم ألفا أو atomic diameter تَلاش ذُرِّي غيره من الجسيمات دون الذرية . ويرتد هذا atomic disintegration الجزء المتبقى بسرعة تتناسب عكسياً مع كتلته . (تَلاشي ذَرِّي) . ذَرَّةٌ مُ تاحَة atomic energy rest atom هي الطاقةُ التي يمكن أن تتحرَّرَ بفعْل التغيُّرات ذرة تمت إزالة الإلكترونات المدارية منها بصورة في نواة الذرَّة (مثل انْشطار نواة ثَقبلَة أو اتحادَ شىه كاملة. درة متحردة نوى خَفيفَة بأخرى أثقل منها ، مع فقد stripped atom ذرة تكون إلكتروناتها الدائرة في مدارات مزاحة مُصاحب في الكتلة). انْفجارٌ ذَرِّي بصورة أو بأخرى . atomic explosion هو انفجارُ القنبلة الذرية . ذَرَّةٌ مَـو سـو مَــة tagged atom انْشطارٌ ذَرِّي (=ذَرَّةُ قائفَة) (=tracer atom) atomic fission هو انشطار أنواة الذرة إلى أجزاء (نوى أخف) ، ذرة كانت نشطة إشعاعياً ، حتى أن مسارها في مَّا يؤدِّي إلى تحرير النوترونات والنَّوي الأصغر الجسم يمكن تتبعه. حـجـمـاً ، والتي قـد تُنتج في نهاية المطاف . radioactive tracer tracer

فوتونات (بشكل أشعَّة غامًّا) . ويؤدِّي انشطار أ الكيميائيَّة تتشكَّل من اتِّحاد الذرَّات بنسب العناصر الشَّقيلة إلى تفاعل مُطْلق للحرارة ، محدَّدة ؛ وقد طرحها بشكل المتقدِّم جون يمكن أن يُحرِّرُ مقادير كبيرة من الطاقة ، بشكل دالتون (John Dalton) عام 1803 الحَجْمُ الذَّري إشعاع كَهْ رطيسي وطاقة حركيَّة للشُّد َ atomic volume م الوزنُ الذَّرِي لعنصر ما مقسوماً على كثافته في الحالة الصُّلْبَة ؛ أو حجم الوزن الذرِّي فمرادف : انْشطارٌ نَوَويٌّ (Nuclear fission) . الكُتْلَةُ الذَّربَّة atomic mass مي الوَزْنُ الذَّرِيُّ . بالجرامات لعنصر صُلْب. الوَزْنُ الذَّرِّي . atomic weight انظر تحت atomic weight وَحْدَةُ الكُتْكَةِ الذَّرِيَّة وزن ذرة عنصر ما بالنسبة لوزن الهيدروجين atomic mass unit هي 1/12 من كتلة ذرَّة الكربون 12 . والذي يعتبر واحداً. الرُّمْهِ زُ الذَّرِّية مَـذْهَبُ الذَّرِّيَّة atomic notations atomism هي رموز الذرَّات بمختلف أنواعها ، مثل Cu طريقة لدراسة الظواهر النفسية بتحليل الأجزاء لذرَّة الكربون. الأولية التي يفترض أنها تكونت منها . نَواةُ اللَّدَّرَّةَ atomic nucleus atomization مُرْداد (ج:مرادید) هي اللبُّ المركزي للذرَّة ، وهو يُشكِّلُ معظمَ atomizer كتُلتها ، لكنَّه عِثِّلُ جزءاً صغيراً من حجمها ، atonia وهو يحتوي على البروتونات والنُّتْرونات. (=atonicity) العَـدُ الذَّرِّيّ حالة غياب التوتر أو الشد العضلي. atomic number هو عددُ البروتونات في نواة الذرَّة ؛ ويُشير إلى نقص في التوتر الطبيعي أو القوة ، مثل موضع العنصر في النِّظام الدَّوْري Periodic) العضلات المحرومة التي تفتقر للتعصيب. وَنَى رَقَصِيّ choreatic atonia نقص التوتر العضلي الذي يشاهد في داء atomic orbital هو واحدٌ من الحلقات التي تتوزَّع عليها الرقص . الإلكتروناتُ حولَ النَّواة . atonic وان (واني) نقص التوتر الطبيعي أو القوة الطبيعية ، متعلق atomic physics هي الفيزْياءُ التي تُعْنَى بدراسة الخصائص بالوني أو يتصف بها . الفية بائيَّة للذرَّات . atonicity نصْفُ القُطْرِ الْذَّرِّي atomic radius atony هو حجمُ الذرَّة ، وهو كميةٌ فيزيائيَّة غير محدَّدة cecal atony بدقَّة ، وليسَ ثابتاً في جميع الظُّروف . فَقَدُ التوتُّر العضلي في الأعور . atomic reactor gallbladder atony فَقَدُ التَوتُّر العضلي في المرارة ، فلا تقوى على بناءٌ ضَحْم لإنتاج الطاقة الذرية بشكل مراقب . atomic structure إفراغ محتوياتها. هي أجــزاء الذرة ، أي النواة والإلكتـرونات وَنَى الأمعاء intestinal atony ونكى حالبي أولى والبروتونات . . إلخ . النَّظَريَّةُ الذَّريَّة primary ureteral atony atomic theory atopen مستأرج مؤهِّب للتأتب. هي النَّظَريَّةُ التي تنصُّ على أنَّ المركَّبات

1ـ تَأَتُّبِيَ موجود بأستراليا ، من فصيلة العنكابيات . atopic والعنكب من نوع فورميدابيليس يعتبر قمعي تَعَذُّرُ تَوَضيع الإحساس شجري شبكي . هذا ومعه أنواع أخرى لهم atopognosia عضة سامة . وقد تسبب الأثروكس روبوستس (=atopognosis) عدم مقدرة المريض على توضيع موقع الحس في موت البشر. على جسمه . atrepsy ى . تَأَتُّب (تَأَهُّب للأَرَجيَّة) atopy (=marasmus) نوع من فرط الحساسية المناعية ذات تأهب سُغلَی atreptic وراثي ، إذ تورث بعض أنواع الحساسية الأرجية atresia العامة ولكن لاتورث الأنواع الخاصة منها (=غياب خلقى لفوهة (=clausura) كحمى الكلأ والربو والإكزيمة. تشريحية) عدم تكون خلقى لبعض عمرات الجسم الطبيعية أتورقاستاتين atorvastatin الكالسيوم رَتَقُ الشرج calcium anal atresia رَ تَقُ الأور طبي عامل مضاد لفرط التشحم يعمل على إنقاص aortic atresia تخليق الكوليستيرول . يستخدم في علاج فرط غياب أو احتراق الفوهة الأورطية الجذرية ، تشوه خلقي نادر حيث يصبح البطين الأيسر الكولستيرول الأولى ، وفرط الشحميات في ناقصاً ، ويمر الدم المتأكسد عبر الأذين الأيسر إلى الدم . يتم إدخاله للجسم عن طريق الفم . الأيمن عبر العيب الحاجزي، ويمر الدم البطيني غير سام ، ليس بسبب السم . والأذيني الخــتلط من الشـريان الرئوي إلى الأورطي عن طريق القناة السالكة. غَيْرُ مُوَلِّد للسُّمِّ atoxigenic غير منتج أو مولد للسم. رَتَقُ صمام الأَبْهَرِ aortic valve atresia غيابٌ خلْقي للفحتة الصماميَّة في الأبهر. الأَفْعَى المَغْزَليَّة **Atractaspis** جنس من الأفاعي الأفريقية عضتها سامة مرادف: رَتَقُ الأَبْهَر (Aortic atresia). غيابٌ خلْقي لفحتة الشَّرج بسبب وجود حاجز مغذُ ليُّ الشَّكْل atractoid أو حجاب غشائي (استمرار الغشاء المَذْرَقيِّ ؟ atracurium besylate الأتراكوريوم بيسيلات (Cloacal membrane) أو فقدان القناة الشرجيّة عامل عصبى عضلى حاصر مضاد لإزالة الاستقطاب في الفترة الوسطى ، يتم حقنه في بالكامل . مرادف : (Anal atresia) . الوريد كمساعد للتخدير العام لتسهيل التنبيب atresia folliculi رَتَقُ الجِهِ بِب عمليَّة طبيعيَّة تُصيب الجُرَيْبات المبيضيَّة البدائيَّة داخل الرغامي ، يسبب ارتخاء في العضلات الهيكلية أثناء الجراحة ، ويسهل التهوية الآلية . (Primordial ovarian follicles) ، حـيث يؤدِّي فَقْدُ الترانْسفيرِّين منَ الدَم atransferrinemia موتُ البيضة إلى تنكُّس كيسي يُتْبَع بانغلاق غياب الترانسفيرين من الدورة الدموية. غَيْرُ رَاضِح؛ لارَضْحِيٌ رَتَقِ القَزَحيَّة atraumatic atresia iridis غير راضح ولايسبب إصابة أو ضرر. الفتحة القزحية. العَنْكُبُ الأُسْتُرِالِيِّ رَّتَقُ الأَذِن **Atrax** aural atresia عنكبوت قمعي شبكي ، جنس شبه رتيلائي الصماخ السمعي الخارجي ، قد يكون خلقي

العادة مصاحباً بناسور مريئي ترقوي مع زيادة في الإلعاب ، تهوع ، قيء لدى ابتلاع الطعام ، زُراق ، وضيق تنفسى .

external auditory رَتَقُ القَنَاة canal atresia

follicular atresia رَقَق الجُريب الرحمي قبل أن يصل كلا وارتشاف الجريب الرحمي قبل أن يصل

للنضج و يتمزق .

رَتَقُ الأَمْعاء Intestinal atresia احتراق خلقي في الأمعاء عند أي مستوى ، ينتشر بكثرة في الإثنا عشري ، بسبب نقص الاستمرارية في التجويف ، وتختلف الأعراض مع اختلاف موقع الاحتراق

lacramial duct atresia (=dacryagogatresia)

احتراق في القناة الدمعية ، مثل التشوه الخلقي مع وجود نسيج مندوب .

المتعامنة العادية للحنجرة . الفتحة العادية للحنجرة .

رَتَقُ الصِّماخ meatal atresia . (Aural atresia) .

رتق الصمام المترالي العندالي . احتراق خلقي في فوهة الصمام المترالي . مصحوباً عتلازمة نقص التنسج في القلب الأيسر ، أو مناقلة الأوعية الكبرى .

prepyloric atresia (=pyloric atresia)

احتراق خلقي في الفتحة المعدية من الغشاء الغاري أو البوابي ، يتصف بتقيؤ المحتوى المعوي فقط .

رَتَق الرئة ضيق خلقي حاد أوكامل في الفتحة بين ضيق خلقي حاد أوكامل في الفتحة بين الشريان الرئوي والبطين الأيمن ، يتصف بتضخم القلب ، نقص توعية ، وضمور في البطين الأيمن . في العادة يكون مصاحباً لرباعية فالو ، مناقلة الأوعية الكبرى ، أو أي اضطراب قلبي وعائي آخر .

أو مكتسباً عبر رضح أو إصابة .

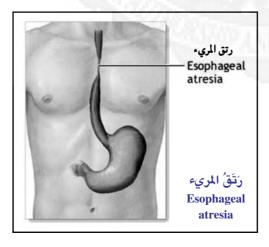
رَتَقُ القَناة الصَّفْراويَّة سد أو أكثر من سد أو نقص تنسج في واحد أو أكثر من مكونات القنوات الصفراوية نتيجة توقف غو الجنين ، ينتج عنه يرقان مستديم وإصابة في الكبد تتراوح بين ركود صفراوي إلى تليف صفراوي ، وتضخم في الطحال مع تطور فرط ضغط الدم البابي .

رتق قصبي رتق قصبية ورتق قصبية أو رتق في الرغامى أو في القصبة الفصية أو القطعية ، في العادة في الفص الأيسر العلوي من الرئة . القطاع المصاب في الرئة في العادة يكون منتفخاً للغاية بسبب نقص في الهواء الواصل عبر المسام السنخية .

رَتَق قَـمْع الأنف أو غشائي في واحد من احتراق خلقي عظمي أو غشائي في واحد من أو كل من أقماع الأنف ، بسبب فشل في تمزق الغشاء الشدقي الأنفي الجنيني .

رَتَقُ الإثناعَ شَرَي duodenal atresia في الم شري غيباب خلقي أو احتراق في جزء من الإثنا عشري ، تتصف بالقيء لعدة ساعات بعد الولادة ، توقف في الحركة المعوية بعديوم إلى ثلاثة أيام ، في العادة يكون مصيره الشرسوف . وعادة ما يكون مصحوباً بمتلازمة داون .

رتَقُ المريء في استمرارية المريء ، يكون في



الأذين الأيسر ___ Left atrium الأذين الأيمن Right atrium أذبنتا القلب Atria of the heart أُذَيْنَتَانٍ؛ أُذَينات atria 🚮 (ف:أُذَين) (sing.atrium)

الدورة الدموية في هذه الحالة من خلال وجود العبب الأذيني الحاجزي ، ويمر الدم من الأذين الأيمن إلى الأيسر وبعدها إلى البطين الأيسر والأورطي . يتم التصنيف بالنوع تبعاً لوجود أو غباب التضيق الرئوي ومناقلة الأوعية الكبري. رَيَّقُ الْمُصْبِلِ vaginal atresia رَتَقيّ atresic (=atretic) بدون فتحة ، متعلق بالرتق أو يتصف به . سابقة بمعنى الرَّتَق atret-سابقة بمعنى الرَّتَق atreto-سابقة بمعنى غياب فتحة طبيعية ؛ مثقوبة أو رُ تُقُ الأَحْفانِ atretoblepharia رَ تَقُ الرَّأْس atretocephalia أَرْتَقُ الرَّأْسِ (مسخ) atretocephalus جنبن ينقص لديه الفوهات الطبيعية للرأس. atretocormia ر تــق atretocormus أَرْ تَــق جنين أو رضيع له فتحة جسم واحدة مثقوبة. رَتَقُ الْمُثَانَة atretocystia نقص الفتحة الطبيعية للمثانة. رُتُقُ المُعدّة atretogastria غياب الفتحة الطبيعية للمعدة. رَتَقُ الحَلْق atretolemia رَتَقُ الرَّحِم atretometria رَتَقُ القُزُحَيُّة atretopsia (=atresia iridis) رَ تَحَقُّ الأَنْف

رَتَقُ الصِّمام الثلاثي الشرف tricuspid atresia غياب الفوهة بين الأذين و البطين الأيمن ، تدور

> أُذَيني atrial متعلق بالأذين . 1_ فَقْدُ الشُّعْرِ؛ مَرَط atrichia غياب الشعر الخلقي أو المكتسب. 2 _ فَقْدُ السِّياط (مكروبيولوجيا) الثعلبة atrichosis الثعلبة ، فقد الشعر الموضع . فَاقِدُ الأَشْعَارِ atrichous أ_ليس له سياط ، في المكروبولوجيا . 2_ليس له شعر . سابقة بمعنى الأذين atrio-سابقة بمعنى العلاقة بالأذين في القلب تَتْبِيت أَذَينيٌ صواريٌ atriocommissuropexy إصلاح الصمام الميترالي بالغرز المارة من البطين عبر وريقات الصمام والجدار الأذيني ، من أجل تصحيح الميترالي . التصاق أذيني atriohision اتصال الأذين بحزمة هيس. ضُخامَةُ الأذَين atriomegaly تضخم غير طبيعي في أذين القلب. الواصلةُ الأُذَىنيَّة atrionector و،صنه ، د ديب (= العُقْدَةُ الجَيبيَّةُ (=sinoatrial الأذَينيَّة) node)

مجموعة متخصصة من خلابا العضلة القلسة

غياب الفتحة الخارجية للأنف.

انظر تحت atresia

رَتَقُ الفَم

atretorrhinia

atretostomia

توجد في جدار الأذين الأيمن عند مدخل الوريد تضخ الدم من خلال صمامات القلب إلى الأجوف العلوى وتزيل هذه الخلايا الاستقطاب 2_ في علم التشريح: غرفة صغيرة أو مدخل بشكل تلقائي ومتزن كي تبدأ ضربات القلب لبنية تشريحية أو عضو. الطسعية . دهْليْنِ السِّنْخ أثريوييتين atrium alveolare TA atriopeptin هرمُون مدر للملح . أذين القلب atrium cordis ت تَتْبيتُ الحاجز الأُذينيّ الأذن ُ الأين atrioseptopexy atrium dextrum TA تقنية مغلقة للإصلاح الجراحي لعيب في أذين القلب على الجانب الأيمن . يستقبل الدم من الوريدان الأجوفان العلوي والسفلي، الحاجز الأذيني بخياطة الأجزاء معاً من الجدار الأذيني لسد العجز. والتسليم إلى البطين الأيمن. دهْلُد أُ الْحَنْحَ وَ رأْتُ الماجِزِ الأُذَينِيّ atrioseptoplasty atrium glottidis بَضْعُ الأَذَين (=vestibulum laryngis TA) atriotomy بضع جراحي لأذين القلب. . vestibulum larynges أُذَيني بُطَيني " دهْل ألحَنْحَ ة atrioventricular atrium laryngis متعلق بكل من الأذين والبطين في القلب. (=vestibulum laryngis TA) اشتراك أذيني atrioventriculari . vestibulum larynges دهْليْزُ الصِّماخ بُطُىنے، communis atrium meatus الأنفى الأوسط شذوذ خلقي قلبي فيه تفشل الوسائد الشغافية medii TA انخساف أمام الصماخ الأنفى الأوسط، بين في الالتحام ، والفوهة الأولية (تنتج نقصاً أذينياً نادة الأنف والحارة الأنفية الوسطى . حاجزياً) ، وفي بعض الأحيان نجد صمام أذيني بطيني واحد له شرفة أمامية وخلفية ، ويوجد دهْل ألحَنْحَ ة atrium of larynx نقص في الحاجز الأذيني البطيني الغشائي. (=vestibulum laryngis TA) . vestibulum larynges أتريبليكس جنس من الأعشاب والشجيرات . الأتربيليكس الأذينُ الرئوي atrium pulmonale (=atrium sinistrum TA) (=الأذينُ الأَسِي) لبترولاريس والأنواع الأخرى تعتبر طعاماً (=الأذبر الأيسر) عادياً ، لكن في التربة الغنية بالسيلينيوم قد (= left atrium) الأذين في الجانب الأيسر من القلب. يستقبل تمتص كميات كبيرة من السيلينيوم وقد تسبب الدم من الأوردة الرئوية ، ويسلمها إلى البطين تسمم بالسبانخ ، وهو نوع من التسمم بالسيلينيوم . الأبسر. تَسمَّم بالسَّبانخ atriplicism دهليز المهبل atrium vaginae التسمم بالسيلينيوم في الأطعمة المنتجة من (= vesitibulum vaginae TA) الأتريبليكس ليتوراليس والأجناس الأخرى التي أَذَيِنُ مُشْتَرِكَ common atrium البطين الوحيد الموجود في القلب ثلاثي الغرف تنمو في التربة الغنية بالسيلينيوم الأذيسنُ السِّئسوي 1 ـ أُذُبِين atrium TA pulmonary atrium (=atrium sinistrum TA) (=الأذبنُ الأسرَ) (ج:أُذَىنات) (pl.atri) 2 _ دھلىن . atrium sinistrum انظر تحت الأذينُ الأين 1_إحدى الحجرتين العلويتين للقلب حيث right atrium

Atropa	اللُّفَّاح	(=anetoderma)	
نجانية ، تحتوى الكثير	نبات سام من الفصيلة الباذ	atrophia musculorum	الضُمورُ العضلي
منهــــا على قلويات مــــثل الأتروبين ،		lipomatosa	الورمي الشحمي
الهيموسكيمين ، والسكولوبامين . الأتروبا		(=pseudohypertrophic	(=الحثل العضلي
	بيلادونا تعتبر نباتاً ساماً .	muscular dystrophy)	الضخامي الكاذب
atroph(o)-	سابقة بمعنى ضموري	atrophia senilis	ضُمُورُ شيوخي
• ,	سابقة تفيد العلاقة بالضمور	atrophia striata et	ضُمورُ الجلد َ
atrophedema	وَذَمَة ضُمورِيَّة	maculosa	ضُمورُ الجلدُ المُخطَّطُ الْمَبَقَّع
(=angioneurotic	(=الوَذَمَةُ الْوَعائِيَّةُ	جعِّد الرَّقيق ، تكون حمراء	أشرطةٌ من الجلد المت
edema)	العُصَبِيَّة)	تصبح أرجوانيَّة وبيضاء ،	في البداية ، لكنَّها
atrophia	العُصنبيَّة) ضُمُور	للبطن والأليتين والفخذين	وهي تظهر عادةً علم
. 2	نقص حجم العضو أو الخليذ	اء الحمل وما بعده ، وتنجم	عندَ البلوغ أو في أثن
atrophia bulbi	ضُــمــورُ الْمُقْلَة	فرط تمدُّد الجلد ؛ كما تترافق	عن ضمور الأدمة و
كما في ضُمور الْمُقْلَة	هو انكماشُها وتراجعها ، ك	مع الحبن وُمتلازمة كوشينغ .	
	الوراثي .	. striae at	انظر تحت rophicae
. atrophia bulbo	انظر تحت orum hereditaria	atrophia testiculi	
atrophia cerebri	ضمور الدِّماغ الشَّيخوخي	atrophia unguium	ضُمورُ الأظفار
senilis simplex	البسيط	atrophic atrophie .	ضرُموري
مور دماغي شديد	خرف شيخوخي مع ض	atrophie	غىمور
ت .	وفقدان الكثير من العصبونا		ضمور (بالفرنسية)
atrophia choroidea		atrophie blanche	ضُمور أبيَض
et retinae	المشيميَّة والشبكيَّة	تصف بنسيج أبيض عاجي	(بالفرنسية) حالة ت
سبكية ، مصاحب	ضمور في المسيمية والش	عيرات داخل الهالة	ناعم توسع في الش
	بالعمى الليلي .	دة يحدث في الركبة بالنسبة	المصبوغة ، في العاد
atrophia cutis	ضُمورُ الجلْد	العمر .	
	. atrophoderma انظر تحت	atrophie noire	ضمور أسْوُد
atrophia cutis	ضُموِرُ الجَلْد المَجْهُول	صف بقرحات تحيط مناطق	
idiopathica	السَّبَ	ركبة ، يحدثِ التلون بعد	**
. idiopath	انظر تحت ic atrophoderma	عديدة مصحوباً بتقرح .	التهاب الجلد لمرات
atrophia cutis	ضُم ورُ الجلد	atrophied	خىامر
senilis	الشيخوخي	و أو كائن لقلة التغذية أو	* .
(=senile atrophy of skin)			تعطلها كلياً .
و **	هو تغيرات ضمورية خَفيف	atrophoderma	ضُـمـورُ الجِلْد
تحصل بشكل طبيعي مع تقدَّم العمر .			ضمور في ألجلد أو ا
	الضُمور المؤْلم (في المقلة)	atrophoderma	ضُـمورُ الجلْد
	ضمور مقلة العين مع الألم ا	biotripticum	الشَّيخوخي
atrophia maculosa	ضُمورُ الجلد البقعي صَّ	(=senile atrophy of skin)	

مسبكة أو ضمور جريبي دودي الشكل . senile atrophy of skin انظر تحت ضُمه رُ الحلد ويصاحب غالبا بحمامي وحشوة جريبية وهي atrophoderma البقعي ضُـمـورُ الجلد تنتقل كصفات كروموسومية متنحية وتري عادة maculatum في الأطفال وصغار المراهقين وتقتصر المناطق atrophoderma التغذوي المصابة عادة على الوجنتين ولكن قد تكتنف في neuriticum (=لماع الجلد) البداية الجبهة والحاجبين ومنها قد تنتشر إلى (=glossy skin) ضُمورُ الحلدبحسب atrophoderma of الفروة . بازيني وبيريني atrophy ضُمور Pasini and Pierini هو نقص حجم العضو أو الخلية . حالة تحدث بشكل أكثر انتشاراً في الجذع، ضُمور أصْفر حاد خاصة في الظهر ، لدى النساء الشابات ، acute yellow atrophy (=النخر الكبدي تتصف بنمو لويحات ضمورية ناعمة زرقاء (=acute massive وبنية لها جساوة مركزية تشبه الآفة في المرحلة الكتلى الحاد) liver necrosis) المتأخرة للقشيعة . والسبيات الخاصة بها هو آفة يحصل فيها موت واسع وسريع للخلايا مجهولة ، وفي العادة تنحل تلقائباً بعد أشهر أو المتنية في الكبد ، مع تنكس دهني بحجم العضو أحساناً ؛ ويمكن أن ينجم النخر عن سنوات. يوجد نوعان معروفان حتى الآن، واحد مجهول السبب والآخر متعلق أو مشابه عدوى ڤيروسية خاطفة أو تسمم كيميائي ، للقشيعة . و بتصاحب سرقان. alveolar atrophy خُسُمورٌ السنخ ضُمورٌ العَـضَل Aran-Duchenne muscular ضمور الجلد atrophoderma الشبكي reticularis ضمه, الحلد ىحسى آران ـ دوشىن atrophoderma atrophy . (=ضُمورُ العَضل الدودي الشكل vermicularis (= spinal muscular ضمور الجلد الدودي الشكل. النَّخاعيُّ المَنْشاأ) atrophy) ضُمورُ الجلْد . spinal muscular atrophy انظر تحت idiopathic المحْهُول السّب ضمور مَفْصلي atrophoderma arthritic atrophy هو ضُمُورُ الجلد بحسب بازيني وبيريني. ضمور العضلات والعظام المحيطة بالمفصل، atrophoderma of Pasini and Pie- انظر تحت بسبب إصابة أو بسبب مرض بنيوى . ضُمُورُ عَدَم الاستعْمال atrophy of disuse حُلاد ضُمُورِيّ atrophodermatosis (=disuse atrophy) أي مرض جلدي يتمثل فيه الضمور على شكل ضمور العضلة لعدم استعمالها لفترة طويلة. ضُمور أسود عرض بارز. black atrophy ضـمـور جلدي ضمُورُ الجِلْدِ الدُّودِيُّ ضُمه ر ازرق atrophodermia blue atrophy ضمور أزرق قد يحدث في مدمني الخدرات. atrophodermia الشَّكْل (= ضُمُورُ ضُمورُ العظام vermiculata bone atrophy (=osteoporosis) (العظام) = تَخَلُخلُ العظام) (=atrophoderma الحلْد الشُّبكيّ) ارتشاف العظام في الشكل الداخلي والكثافة reticularis) مجَمُوعة من الجُلادات الوراثية تتميز بشكل الخارجية. ضُمورٌ أسْمَ أساسى بالتهاب ثم بعد ذلك بظهور مخربة brown atrophy

ضمور فيه تكون الحشا المصابة بنية اللون، correlated atrophy ضمور ترابطي بسبب التراكم الخلوى لليبوفوسين . يمكن رؤيته ضمور جزء بعد تخرب او استئصال جُزْء بالأساس في القلب والكبد والطحال لدى الضمور القشري corticostriatospinal ير ضُمورُ القَلْب المخططى الدماغي cardiac atrophy atrophy مُصْطَلَح يدلُّ على تنكس في عضلة القلب. مرض كروتز فيلد _ ياكوب . ضُمورُ الْقُرْصِ البَصَرِي ضمور کرو فیلیه cavernous optic Cruveillier's atrophy (= spinal muscular atrophy) atrophy مصطلح يدلُّ على ضمور في القرص البصري ضمور شوكي عضلي. ضُمورُ الكَبد الزراقي "cyanotic atrophy of liver ضُمُورٌ تنكسي cerebral atrophy degenerative atrophy ضياع جزء بسبب تحلل خلاياه. . encephalatrophy تخت ضُمه رُ المشمية والشبكية ضمور ديجيرين ـ circumpapillary **Dejerine-Sottas** حه ل الحُلمة chorioretinal atrophy سے تاس atrophy تنكُّس "ضُموري عيني في الشبكية والمشيميَّة اعتلال ضموري فائق مترق. حول حليمة العصب البصري . **Dejerine-Thomas** ضُمورُ الدِّماغ ديجيرين ـ توماس circumscribed atrophy ضمور زيتوني جسري مخيخي . atrophy of brain ضُمورُ العَضَلَة هو داءُ بيك (Pick's disease) . denervated muscle المزالة التَّعْصيب . lobar brain atrophy انظر تحت atrophy ضُمورٌ غَرَواني " اعتلال ضموري عصبي . colloid atrophy ضُمورٌ يُستبدَلُ فيه النَّسيج الأصلي بمادة ضمور مسنني حمراوي dentatorubral atrophy خلل التآزر المخيخي المترقي . ضُمورٌ مُعاوض compensatory atrophy ضُمورُ عَدَم الاسْتعْمال disuse atrophy ضُمورٌ عُضٰلي نَاجمٌ عن تَثْبيت الطرف ، كما ضمور في العضو الصماوي ، بسبب ارتجاع يحدث مع إطلاق العضو الماثل أو أي بناء عضوى آخر لكمية كبيرة من مادة مشابهة ضُمُورُ العَضَا Duchenne-Aran muscular للمادة التي يطلقها العضو الصماوي الأول. بحسب دوشين وآران atrophy ضُمورٌ انْضَعَاطي compression atrophy (=ضُمورُ العَضَالِ (= spinal muscular ضمور في جزء ما بسبب الضغط المستمر. النَّخاعي المنشأ) atrophy) concentric atrophy ضُمورٌ مُتَراكز ضمور بعيد عن المركز eccentric atrophy ضمور في عضو مجوف حيث ينقبض تجويفه . ضمور في العضو المجوف حيث يزيد الحجم ضُمورُ التَّلافيْف العضلي فيه . convolutional atrophy (الخيــــة) (=ضُمورُ الدِّماغ ضمور إيشهورست Eichhorst's atrophy الشكل الفخذي الظنبوبي للضمور مع انقباض (=Circumscribed في الأصابع . atrophy of brain) ضُمورٌ صَماوي المَنْشأ انظر تحت lobar brain atrophy . endocrine atrophy

ضمور في الأعضاء التي تعتمد على التنبيه ارتشاح دهني يتبعه ضمور في نسيج أو عضو. الصماوي للمحافظة على شكلها العادي، . (Adipositas ex vacuo) يسمى أيضاً وتحدث عندما يكون التنبيه المداري للهرمونات Fazio-Londe atrophy ضمور فازیو _لوند شلل بصلى مترق في الأطفال. ضعيفاً أو غائباً. ضُمورٌ بطانة الرَّحم endometrial atrophy ضُمه رُ المعدَة gastric atrophy ضمور في بطانة الرحم ، يحدث بشكل طبيعي حالة يحدث فيها نقص في سماكة الغشاء (فيسيولوجي) في الإياس أو اعتلالياً قبل الخاطى للمعدة ، مع غياب كامل أو شبه كامل الإياس ويكون مصحوباً بغياب التدفق الدوري للغدد المعدية والبوابية التي تستبدل بإفراز ظهاري مخاطي عادي ويحؤول معدي ممتد. وانكماش في الرحم . ضُمور قُفَّاري شَمْعيري gauntlet atrophy مُصْطَلَح يدل على ضمور بشكل القُفَّاز أو Erb's atrophy ضمور إرب 1_حثل دوشين العضلي. 2_الحثل العضلي الحزامي الطرفي. بتورعه . ضُمورٌ عامّ مُصْطلَك يدلُّ على ضمور في جميع عضلات ضُمه رُ القُرزَحيَّة essential atrophy general atrophy المحهول السبب of iris (=essential iris atrophy) مرض مترق من مصدر مجهول ، يصاحبه تحلل gingival atrophy هو انْحسار اللهُ ي لطخي واختفاء القزحية يتبعه فقد في الظهارة . gingival recession انظر تحت وتكوين حفر في القزحية ، ويصاحبه زرق ضُمُورُ العَصَبِ البَصرَىِّ glaucomatous optic الزَّرَقِي النَّشَأُ النَّشَا النَّرَقِي النَّشَا القرص البصري نتيجة الزَّرَق ضُمه رُ الانْهاك exhaustion atrophy ضمور في العضو الصماوي سببه في الغالب وارتفاع ضَغُطُ العين . فترات عمل طويلة ممتدة لذلك العضو. ضُمور الكُلْمة ضُمورُ الوجه facial atrophy granular atrophy ضُمورٌ عَضَلَ الوجه facioscapulohumeral of kidney والكتف والعضد التهاب مُعوى مزمن في الكلية ينتج انضغاطاً muscular atrophy ضُمورُ العَضَلِ النُّخاعي وضموراً في المتن الكلوى. familial spinal ضُمورٌ سنْجابيّ المُنشَا العَائلي العَائلي muscular atrophy هو الشكْلُ الطفلي الباكر من ضُمورُ العَضل gray atrophy ضمور ثانوي في العصب البصري . النُّخاعي ، حيث ينجم عن طفرة جينيَّة ؟ ضُمورُ المشيميَّة والشَّبكيَّة gyrate atrophy of ويتصفُ بضعف وضمور عضليين شكيدين ، choroid and retina تحلل مشيمي شبكي جسدي متنح مصاحب مع بداية عند الولادة أو بعد بقليل ؛ ويحصل المُوتُ عادةً قبل عمر السنتين. بمناطق حلقية لها إحاطة قاعية تصير متضخمة و ضُمورٌ بإعاضة تصبح متمادية ، مما ينتج عنه رؤية نفقية وعمى fat replacement الدهن النّسيج في مكانَ النّسيج في مكانَ النّسيج ليلى وغيرها من اضطرابات الرؤية . يتصف بفرط اروثينين الدم وسببها نقص في إنزيم ناقلة أمين الأرونيسين. ضُمور دُهْني الضُّمو رُ الأصفر healed yellow fatty atrophy

atrophy	الالتئامي	atrophy	الإقفاري
(=postnecrotic	(=التشمع التالي		تقفع فولكمان .
cirrhosis)	للنخر)	juvenile muscular	ضمور عضلي
hemifacial atrophy	ضُمورُ نصْف الوَجْه	atrophy	يفعي
	ضمور وجهي .	(=pseudohypertrophi	
hemilingual atrophy	ضُمورُ نصْف اللِّسان	muscular)	ضخامی کاذب)
اللسان .	ضمور في جانب من	lactation atrophy	ضُمورُ الإرْضاع
hereditary optic	الضمور البصري	احب للإرضاع : فـرط	_
	الوراثى	، يتبعه در اللبن بشكل	
البصري الوراثي .	اعتلال ليبير العصبي		. عتد
Hoffmann's atrophy	•	Landouzy-Dejerine	ضمور
(= spinal muscular atrophy)		Landouzy-Dejerine atrophy	لاندوزي ـ ديجيرين
(=Werdnig-Hoffmann)			حثل وجهي كتفي عض
فمان الشوكي العضلي .	ضمور ڤيردينج _ هو	leaping atrophy	
Hunt's atrophy		بدأ في اليدين وينتشر إلى	ضمور عضلي مترقي ي
ببي في العضلات الصغيرة		بب عضلات الذراع .	المنكب من دوّن أن يصب
طراب حسي .	لليد غير المصابة باضع	leber's optic atrophy	ضُمورٌ ليبر البصري
hypoglossal atrophy	ضُمورُ تَحْت اللِّسان	linear atrophy (striae atrophicae)	ضُمورٌ خطي
(=hemilingual	(=ضُمورُ نصْف	(striae atrophicae)	(=خطوط ضمورية)
(=hemilingual atrophy)	اللِّســان)	lobar atrophy (¿	ضُمورٌ فَصِيِّي (في الدِّماء
idiopathic muscular			مرض بيك .
atrophy		macular atrophy (الضُمورُ البُّقَعي (للجلد)
(=progressive ((=حثل عضلي مترق	(=anetoderma)	207 2-7 A
muscular dystrophy)		في الجلد .	هو ضمور بقعي يظهر ا
inactivity atrophy	ضُمورُ عَدَم الفَعاليَّا	multiple system atrophy	الضمور متعدد
(=disuse atrophy)(عثمال		atrophy	الأنظمة
infantile spinal muscular	ضمور عضلي	مراض مخية تنكسية من	اسم يطلق على أربعة أد
atrophy	نخاعي رضيعي	لجسري المخيخي ، وهي :	نوع الضمور الزيتوني ا
(= spinal muscular atro	phy)	ر ، تحلل مضيقي ، و نوع	متلازمة شاي ـ دريج
(=Werdnig-Hoffmann)		تبر أشكالاً مختلفة لنفس	من الباركينسونية ، وتع
inflammatory atrophy	ضُمور الْتهابي		المرض .
ماملة في العضو بسبب نمو	ضمور في الأُجزاء الع	muscular atrophy	ضُمورُ العَضَل
يفية بسبب الالتهاب .	مفرط في العناصر الل	سلي . يوجـد عـدة أنواع	ضمور النسيج العف
interstitial atrophy	ضُمور خلالي	- "	وأسباب .
ـدنية في العظام ، بحيث	امتصاص المادة المع	. spinal	انظر تحت muscular a
يقط .	يتبقى الجزء الشبكي ف	myelopathic muscular	ضُمورُ العَضِل
ischemic muscular	ضمور العَضَلَة	atrophy	باعْتلال النُّخاع

ضمور عضلي بسبب آفة في الحبل الشوكي، البصرى تشاهد بمنظار العين. ضُمو رُ الكُرَة الشَّاحية كما في الضمور العضلي الشوكي pallidal atrophy ضُمورُ الاعْتلال العَضَلي myopathic atrophy الشلل الرعاش اليفعي (لهانت). ضمور عضلي بسبب مرض في النسيج . paralysis انظر تحت ضُمه رُ اله ليد العضلي . Parrot's atrophy ضُمور الاعتلال العَصَبي بحسب باروت neural atrophy of the newborn هو ضُمورُ الاعْتلال العَصبي . (=سكغار) (=marasmus) ضُمورٌ بَاثولوجي pathologic atrophy . neuropathic atrophy انظر تحت نقص في حجم الأنسجة أو الأعضاء فيما يقل ضمور العضل التالي neuritic muscular لالتهاب الأعصاب عن نطاق التباين المعتاد . atrophy (=ضمور الاعتلال ضُمورُ دَوَاعِم السنّ periodontal atrophy (=neuropathic العصبي) ضُمورٌ عَصَبي المَنْشأ نقص في حجم النتوء السنخي ، مصحوباً atrophy) بانحسار في امتداد اللثة على سطح الجذر . neurogenic atrophy ضُمورُ العَضَّلِ الشَّظُوي peroneal atrophy ضمور الاعتلال العصبي neurotic atrophy مرض شاركو _ ماري للأسنان . (=neuropathic atrophy) ضمور في النسيج العضلي بسبب مرض في ضمور بعض الأعضاء طبيعياً عند كل الجهاز العصبي الطرفي . ضُمور تَغْذُوي عَصَبِي neurotrophic atrophy الأشخاص بسبب تقدم العمر. ضُمورٌ مُصْطَبغ pigmentary atrophy ضموريتولد عن تلف العصبون الحيطي الذي يديم تغذية النسيج مما يؤدي إلى ضموره. ضمور مصحوب برواسب من الأصباغ على الخلايا الضامرة ، مثل الضمور البني . ضُمور ينَقْصِ العدد numeric atrophy ضمور بسبب تناقص في عدد العناصر المكونة ضُمورٌ تال للإياس postmenopausal atrophy ضمور لأنسجة مختلفة ،مثل الغشاء التناسلي ، وتحدث بعد الإياس . ضُمورُ ٱلعظم post-traumatic atrophy والمخيخ atrophy التَّالِي للرَّضْح ضمور يصيب قشر الخيخ والسويقة المتوسطة of bone م مور العظم التخلخلي التالي للرضح . والجسم الزيتوني السفلي ، ويحدث في ذوي العمر الصغير أو المتوسط وتتصف بالرنح ، presenile atrophy ضمور ناتج عن التقدم في العمر . والرتة ، والرعاشات المشابهة للياركينسونية . كل من الأنواع الجسدية السائدة و المتنحية تم ضُمور انْضغاطى pressure atrophy التعرف عليها وتمييزها . نقص في حجم الخلية النسيجية بسبب ضغط انظر تحت Dejerine-Thomas syndrome ضُمورُ القُرْص . olivopontocerebellar degeneration 9 primary optic ضُمورُ القُرْص البَصَرى البَصَرى الأولى optic atrophy atrophy ضمور كل أو بعض ألياف العصب والسبيل ضمور بصري يكون فيه القرص شاحباً ومحدد البصري بسبب تنكس ألياف العصب والسبيل الحافات مع تضخم في الكأس البصري الفيسيولوجي وتشاهد الصفيحة المصفوية البصري ، وتظهر بقع بيضاء في القرص

ضُــمــورُ المشيميَّة المُتَرقِّي progressive choroidal atrophy تنكس المشممة. ضمور مترق progressive hemifacial شقي وجهي ضُمور atrophy progressive muscular العَضا الْتَرقي atrophy ضمور عضلي شوكي. ضُمورُ العَضل العصبي progressive neural المنشأ المتسرقي muscular atrophy ضُمورُ العَضَلَ العصبي progressive المنشبأ المتبرقي neuromuscular atrophy (=progressive neuropathic ضمور العضا =) المترقى بالاعتلال muscular atrophy) العصبي) ضُمُورُ العَصْلَ المُتَرَقِي progressive neuropathic بالاعْتلال العَصبي muscular atrophy (=peroneal muscular (العَضَا =) الشَّظوي) الشَّظوي) هو داءُ شَاري - توث (Charcot-Marie-Tooth disease) (الضُّم ورُ العَضَلَى الْمُتَرَقِيِّ بِالاعْتِلالِ العَصِيرِ) -Progres (العَضَلِي الْمُتَرَقِيِّ بِالاعْتِلالِ العَصِيرِ) . sive neuropathic muscular atrophy) . peroneal muscular atrophy انظر تحت ضمور شبكي progressive retinal مترق atrophy أية مجموعة من الأمراض الشبكية ، تتصف بشدن مترق أو تحلل في الأعواد الشبكية أو المخاريط . يصاب المرضى بالعمى الليلي أولاً ثم بالتدريج يفقدون الرؤية في النهار ، وبعضهم يصاب بالساد . ضُمورُ العَضل progressive spinal muscular الْمُتَرقى النُّخاعي المنْشأ atrophy (= spinal muscular atrophy) ضمور عضلي نخاعي . progressive unilateral

الوَجْه المترقى facial atrophy ضمور مترق لجلد وأنسجة وعظام وعضلات أحد جهتي الوجه. ضمور عضلي proximal spinal نخاعي داني muscular atrophy متلازمة كوجيلبرج_فيلاندر . ضُمورُ العَضَل pseudohypertrophic الضخامي الكاذب muscular atrophy ضُمورُ اللّبِ (السني) pulp atrophy (=atrophic pulp degeneration) عملية انحلالية للب السنى ، تتصف بنقص في حجم الخلايا اللبية و ضمورها ، تكون في العادة مصحوبة بتداخل مع التغذية. qualitative atrophy (=degeneration) ضُمُورٌ کَمِّي (= ضُمورٌ بَسيط) quantitative atrophy (=simple atrophy) ضُمورُ التَّشعيْع radiation atrophy (=radiation الإشعاعي) dermatitis) red atrophy ضمور احتقاني ، في الغالب في الكبد ، بسبب فشل في جانب القلب الأيمن . ضُمورُ الكُلُية renal atrophy مُصْطَلَح يدلُّ على انكماش الكلية وتصاغُر حجمها في الأمراض الكلوية المزمنة والفشل الكلوى المزمن.



ضُمه رُ الشَّكيَّة retinal atrophy (=Cruvielheir's a.) ضمور الشبكية الوراثي المترقى الذي يؤدي إلى (=Progressive spinal muscular a.) العمي . ضُمورٌ رُجوعِي (=كَشَم) ضُمورٌ روماتزمي داء تنكسي مترق في الخلايا الحركية للنخاع الشوكي ويبدأ عادةً في العضلات الصغيرة في reversionary atrophy اليد وأحياناً في الطرفين العلويين والمنكبين ومن (=anaplasic) ثم ينتشر تدريجياً إلى عضلات الطرفين rheumatic atrophy ضمور في العضلات بعد إصابة روماتويدية . السفلين. ضُـمو رُ الْکَتف الضمور العضلي scapulohumeral spinal muscular النخاعي atrophy atrophy هو ضُمورٌ عضلي تخاعي المنشأ مترقِّ يبدأ في (=الضمور العضلي (=infantile spinal النخاعي الرضيعي muscular . vulpian atrophy disease انظر تحت ضمور هو فمان (=Hoffmann's a.) ضُمور القُرْص (=Werdnig-Hoffmann = داء بحـسب =) secondary optic البَصِرَى الثانَوي ڤيردنج _ هوفمان) atrophy Disease) ضمور يكون فيه حافات القرص غير واضحة شكل مترق ، رضاعي ، جسدي متنح من الحثل مع عدم مشاهدة الصفيحة المصفوية مع ظهور العضلي ، في العادة يحدث للأقرباء وليس في الأجيال التالية ، وينتج من تحلل الخلايا القرنية نسيج دبقي أبيض بنفسجي يغطى القرص و الأوعمة الدموية . الأمامية في النخاع . يصاحبه بدء مبكر (في ضُمورٌ شَيخوخي العادة في سن ستة أشهر ، ولكن في بعض senile atrophy الأحيان قبل الولادة) ، مع نقص في الضغط الضمور الطبيعي الذي يترافق مع تقدم العمر. ودمار في العضلات ، وشلل رخو كامل ، ثم senile atrophy الضمور الشيخوخي الموت ، في العادة في سن مبكرة . للحلد of skin ضُمور نُخاعی جسری spinopontine atrophy (=atrophia cutis senilis) ضمور الكيد (=trophoderma biotripticum) subacute atrophy دون الحاد (=atrophoderma senile) of liver التغيرات الضمورية الخفيفة التي تحدث (=ضمور الكيد (=subchronic في البشرة والجلد ، وتحدث بشكل طبيعي، دوين المزمن) atrophy of liver) نخر كبدي تحت الحاد . مع تقدم العمر . ضُمورٌ أَصْفَرُ تحت ضُمورٌ مَصلي serous atrophy subacute yellow الحادة (في الكيد) ضمور يحل فيه المصل محل الدهن في الحالات atrophy ضُمو رُ سو دیك الشديدة من عوز التغذية. Sudeck's atrophy (= تَخَلْخُلُ العظام simple atrophy (=post-traumatic ضمور بسبب انكماش في حجم الخلايا التَّالِي للرَّضْح) osteoporosis) تخلخل العظام التالي للرضح . ضُمُورُ العَصَبُ البَصَري الأوَّلي الزُّهْري ضُمور عَضكي spinal muscular syphilitic primary optic atrophy نُخاع المُنْشَا atrophy مُصْطَلَح يدلُّ على ضمور في القرص البصري (=Aran-Duchenne disease)

2- (نبات) اسم كيميائي لمادة قلوانية تستحضر من البلادونا (نبات ست الحسن). أو يحضر صناعياً، وهي مادة مُحصرة للفعل الكوليني تحول دون إزالة استقطاب الغشاء بعد المشبكي وتمنع بالتالي النقل المشبكي بطريقة مشابهة لعمل مادة الكوراري. تستخدم هذه المادة طبياً في التبنيج لمعالجة القرح الهضمية والمغص الصفراوي والكلوي، كما تستعمل كمادة مضادة ملات أو لإيقاف للتسنج ولإرخاء العضلات أو لإيقاف الرعاش والصمل في داء باركنسون أو لزيادة سرعة القلب بحصر العصب المبهم، لزيادة سرعة القلب بحصر العصب المبهم، السامة أو كمضادة للإفراز أو موسعة للحدقة.

الكسيد الأتروبين المناص الأتروبين الملح أتروبيني المناص الأتروبين الملح أتروبيني المناص الأتروبين الملح الكبريتات الأتروبين المناص الملح الكبريتي للأتروبين المانفس خصائص الملح الكبريتي للأتروبين المانفس خصائص القاعدة . يتم تناوله بالحقن أو عن طريق الفم الموريدياً كمثبط للكولين إستراز ، ويتم تناوله موضعياً على الملتحمة كمثبت للعضلة الهدبية وموسع للحدقة .

أَثْرُوبِينِيُّ (الفعل) معتبي الفعل) له نفس خــواص الأتروبين ، يناهض الأثر المسكاريني للأسيتيل كولين . المشمَّمُ الأشرُوبِينيُّ atropinism

(=atropism)

1- تسمم بسبب ابتلاع الأثروبين أو البلادونا أو أجزاء أو مستحضرات من أي من النباتات التي تشتق منها هذه العقاقير . تتضمن الأعراض حدوث جفاف حاد في الفم والحلق ، اتساع في الحدقتين ، حُمى ، تَسرّع النبض ، ثج في الوجه ، التباس ، هوس ، هلوسة ، وفي بعض الأحيان طفح جلدي .

بسبب الإصابة بالزُّهْري الأُوَّلي . فَمُمورُ العَضَلِ ضُمورُ العَضَلِ النُّمُوي اللَّوَّلي . النُّخاعيُّ الزُّهْري مُصْطَلَح يدلُّ على ضمور في العضلات بسبب إصابة النُّخاع بالزُّهْري . فَمُمورُ الخُصْية testicular atrophy مُصْطَلَح يدلُّ على ضمور النَّسيج الخصوي مُصْطَلَح يدلُّ على ضمور النَّسيج الخصوي بسبب مشكلة مزمنة . الضمور السني Tooth's atrophy

الضمور السني ً الضمور السني ً مرض شار كو ـ ماري للأسنان . مرض شار كو ـ ماري للأسنان . فُمُورٌ تَسَممي فعد . ضمور في عضو خلال الإصابة بمرض مُعد . ضمور رُضْحي فمُمور تال للرُّضوض . مُصْطَلَح يدلُّ على ضُمور تال للرُّضوض . فصُمور تال للرُّضوض . فصُمور تال للرُّضوض . فصُمور تال للرُّ

العصب المغذي المنطقة أو للعضو .

العصب المغذي للمنطقة أو للعضو .

ضُمُورُ نصْف الوَجْه dunilateral facial atrophy . facial hemiatrophy

ضُمورٌ وعائيُّ المُشَا vascular atrophy في فقدان مترق للمادة في الخلايا والأعضاء في الجسم عندما ينخفض إمداد الدم الواصل إلى النسيج أو العضو إلى درجة حرجة .

ضمور قوليبان خصور قوليبان نوع كتفي عضدي من الضمور العضلي النخاعي .

ضُمور أبيض ضمور في العصب ، يترك وصلة نسيج أبيض موصل .

ضُمور أصفر خصمور أصفر ضمور أصفر يظهر في الخلايا الكبدية .

ضمور زيمرلين Zimmerlin's atrophy حثل دوشين العضلي .

atropine أَتْروبِين 1 ـ دواء قد يؤدي ابتلاع كميات كبيرة منه

للتسمم الأتروبيني .

مُرْتَكَز attachment

1 ـ وصلة من خلالها يتم تشبيت شيء إلى الآخر ، وهو تعبير عام لوصلة إحكام دقيقة .

2-(أسنان): مصطلح قديم لوصف أي ضمة ، تاج ، أو حشوة مصبوبة تستخدم لتثبيت جهاز سنى جزئى مع الأسنان الطبيعية .

2 - (طب نفسي): يستخدم هذا المصطلح على وجه الخصوص لوصف التعلق والارتباط النفسي بين الطفل ووالديه خصوصاً الأم، وما يرتبط بذلك من اضطرابات وقلق عند انفصاله عنها.

مُسرتَكَزُّ سلْكي مُسرتَكَزُّ سلْكي لتثبيت الأسنان .

مرتكز تنفسي breathing attachment القطعةُ المرتبطة بجهاز التهوية .

مرتكز من الجانب appliance . appliance

مُرْتُكَزُّ ظَهَارِي (of Gottlieb) (مُرِسب جوتليب) مرتكزٌ ظهاري المسلم اللهاريط أو وتد من الظهارة سطحه الخارجي ملاصق لتاج السن والسطح الداخلي ملاصق للصفيحة الخصوصة للثة الحرة ، ليكون كفة طرفية تغلق النسيج الداعم للسن وتحميه من المواد الأجنبية في تجويف الفم .

الارتكاز خارج التاجي extracoronal attachment دقة مرتكزة ، حيث تكون آلية التثبيت من خارج التاج لدعامة السن أو الحشوة

مُرتكَزُ احْتكاكيّ (= internal attachment) (= مرتكز داخلي) (= frictional attachment)

(= مُرْتَكَزُّ دَقيق) (precision attachment) وصلة سابقة الصنع تستخدم لتثبيت جسر أو جهاز سني جزئي وتشمل على جزئين متطابقين: ذكر وأنثى ، الأول متصل بالدمية أو بهيكل الجهاز السني المتحرك ، والثاني يكون عادة مثبت في محيط المثبتة لجسر أو تاج مثبتاً

على السن الداعم أو الجذر الداعم . مُرْتكزُّ لثَويٌّ gingival attachment (=مُرْتكزُّ لهُويٌ =epithelial attachment) (الفرقة تحت epithelial attachment) .

internal attachment (=precision attachment) (=precision attachment) المرْتكَزُّ دَقيق) intracoronal attachment المَّاجِيِّ التَّاجِيِّ

هو مُرْتَكَزُّ مُتَواز .

. key-and-keyway attachment انظر تحت

مُرْتَكَزُ مُتَواز (=parallel attachment) (=مرتكز متوازي) (parallel attachment) (هو مُرْتكز دُقيق ذو وحدة شبيهة بالشَّق (الجزء الأنثوي) توضع في التاج تماماً وغرسة أو شفير (الجُزْء الذكري) يمتدُّ من البدلَة المَخْصوصة ويتلاءَم مع الشَّق عندما ترتبطُ البدلَة ألسنيَّة بالتَّاج . ويمكن أن يُسْتَبْقى الشَّفير بالاحتكاك فقط أو بمحْبَس ميكانيكي معزِّز أو براغ أو لواقف قابلة للتَّعْديل .

الْمُرْتَكُزُ العَضَلي الْمُرْتَكُزُ العَضلي المُرْتَكُزُ العَضلي السوتدي السوتدي ، حيث يتخلّلل ارتباطُ الليف العضلي والوتري ، حيث يتخلّلل غـمْدُ اللِّيف العَضلي (Sarcolemma) بين الإثنين ؛ وقد تكون نهايةُ الليف العضلي مدوّرة أو معذ وطنّة أو مستدقّة .

انظر تحت (Extracoronl a.) و انظر تحت (Semiprecision a) و onal a)

. anchorage)

والاضطرابات القلقية الأخرى ، كذلك في اضطرابات نفسية مثل الفصام والاضطرابات المزاجية .

نوبةٌ تحت السَّريريَّة subclinical attack فوبةٌ تحت السَّريريَّة ظهور أعراض وعلامات مخففة للمرض لا تَرْقي إلى الشَّكُل الإكلينيكي النَّموذجي .

نَوْبَة إِقْفَارِيَّة عابرة آهناريَّة عابرة هجمة اضطراب دماغي قصيرة الأمد (من بضعة دقائق إلى بضعة ساعات) تتولد عن خلل وعائي ولكن من دون توليد أي نقص عصبي مستديم وتنتج هذه النوبات غالباً عن مرض انسدادي وعائي وخصوصاً في الجملة الوعائية السباتية _القاعدية _الفقارية .

نُوبْةُ وعائيَّةُ مُبُهَميَّة (evagal attack) (=نَوْبِةُ مُبْهَميَّة) (=نَوْبَةُ مُبْهَميَّة) (=نَوْبِةُ مُبْهَميَّة) استجابة وعائية عصبية المنشأ تتصف بالشحوب والغثيان والتعرق وبطء القلب والهبوط السريع لضغط الدم الذي إذا ما وصل إلى مستوى منخفض جداً أدى إلى فقدان الوعي . وتتولد هذه الهجمات عن الكرب العاطفي الشديد المترافق مع الخوف أو الألم .

sor syncope و sor syncope attapulgite

انظر تحت vasovagal syncope أو vasovagal syncope

1_(Attapulgus مدينة قريبة من جورجيا) . 2_سيليكات الألمونيوم المهدرت ويحتوي على المغنيسيوم ، وهو المكون الأساسي .

الأتابو لجيت المنشط line activated attapulgite أتابو لجايت معالج حرارياً لزيادة الامتزازية ، يستخدم كمساعد لامتصاص الجراثيم والمواد السامة في علاج الإسهال ، ويتم تناوله عن طريق الفم .

مِطْر مُطُور أصل فارسي بمعنى جوهر) أي زيت أساسي أو طيّار من أصل نباتي .

عطْرُ الوَرْد . attar of roses

2_المرتكز داخل التاجي .

مرتكز شبه دقيق مرتكز شبه دقيق مرتكز لبدلة سنية لسنة لدعمة سنية أو حشو للسنادة شبه الدقيقة . في بعض الأحيان يكمله المشبك المحمل ، ويثبت إلى مقعدة سنجية على السطح الجانبي للتاج ، والذي يتم تغويره لتوفير تثبيت إضافي .

نَوْ نَة attack

عارضة المرض أو بدايته ، ويستخدم هذا اللفظ لوصف نوبات المرض المفاجئة مثل نوبات الهلع والنوبات القلبية .

نوبة آدمز ـ ستوكس Adams-Stokes attack مرحلة الغشية في متلازمة آدمز ـ ستكوكس .

angina attack مَنُونِةُ ذَبْحَيَّةُ عَلَى anxiety attack مَنُونِةٌ قَلَىق عُلَق عُلَق عُلَق عُلَق عُلِمات عُلَق عُلِمات عُلَق عُلِمات عُلَق عُلِمات عُلَق السَّكْنَة (Stroke) . (Stroke) مَوْنَةٌ جُمُديَّة (cataplectic attack

ويه جمديه انظر تحت cataplexy .

drop attack . catapiexy نو بة سقوطية

فقدان مفاجئ للتوازن بدون فقدان للوعي ، في العادة يوجد لدى النسوة المسنات ، أسبابه كثدة .

نَوْبُةٌ صَرْعيَّة فوبَةٌ من أحد أشكال الصَّرْع.

. epilepsy انظر تحت

heart attack نَوْبَةٌ قَالْبِيَّة

1_مصطلح شائع لاحتشاء عضلة القلب.

2 ـ أي من الأنواع المتعددة لمراحل مرض القلب الإقفاري .

panic attack

و. من القلق المكثف الحاد ، مع أعراض مثل مرحلة من القلق المكثف الحاد ، مع أعراض مثل قلب سريع النبض أو خافق ، يصاحبها تعرق ، ارتجاف ، ألم صدري ، غثيان ، دوخة ، إغماء ، ارتعاشات أو ومضان حار ، وإحساس بالاختناق ؛ وهي عرض أساسي للاضطراب المهلعي ، لكنها تحدث في رهاب المسادين

بنية بشكل دبوس الشعر لايمكنها التأثير على فعالية بوليميراز الرنا.

5_ (في علم المناعيات): هو فقدان الجرثومة المرضة لفوعتها ، أي فقد ممرض مكروبي لفوعته بحيث لايسبب بالرغم من بقائه على قيد الحياة . وفي هذه الحالة يساعد على تنشيط إنتاج الجسم المضاد النافع عند استخدامه لقاحاً . هنالك عدة أسالي لتوهين فوعة مولد المرض ، منها إنضاج المستنبتات أو بالتمرير خلال عائق غير طبيعي .

attenuator

1 _ نظام كهربائي يتكون من مقاومات ومكثفات تستخدم لتقليل شدة الإشارات الكهربية كما في تخطيط الصدي.

2_ تعاقب نويدي منظم يحصل في المنطقة الطليعية لفاعول ويحتوى على إشارة إيقاف للنسخ . يعمل الموهن كآلية مراقبة دقيقة لنشاط المورثات البنائية ، فيكون أحياناً فاعلاً ونشطاً ، وأحياناً أخرى غير فاعل حسب الظروف السائدة في الخلية.

attic (= الرَّدْبُ فَوقُ (=recessus الطُّبْليّ) epitympanicus TA) الْتهابُ الْعُلُبَّة atticitis

التهاب الردى فوق الطبلي. بَضْعُ العُلِّيَّة والغار atticoantrotomy

عملية فتح الغار الخشائي والردب فوق الطبلي في الأذن الوسطى .

. antroattictomy انظر تحت

متعلق بالعُلِّيَّة والخُشَّاء atticomastoid متعلق بالردب فوق الطبلي والنتوء الخشائي في العظم الصدغي .

بَضْعُ الْعُلِّيَّة atticotomy البضع الجراحي للردب فوق الطبلي.

بَضْعُ العُلية عَبْر transmeatal atticotomy

الطَّبيبُ المُعالج attending physician

1_طبيب مسؤول عن رعاية المرضى.

2_طبيب يشرف على رعاية المرضى بالمعاودة أو الإقامة أو عن طريق الإشراف على طلبة الطب .

3 ـ طبيب أكمل فترة تدريبه في المستشفى (المعاودة وفترة إقامته).

attention

1_التركيز الانتقائي لإدراك جزء من الظروف أو المنظورات التي تظهر في المحيط.

2_الاستجابة الانتقائية لنوع واحد من المنبهات.

attenuant موهن 1_يسبب النحافة ، مثل في الدم .

2_دواء يرفع من الدم .

1 ـ يُوهَن 2 ـ يُهُوَّن

1_أن يصير الشيء رقيق .

2_ يوهن أو يضعف فوعة الجرثوم.

3_(نبات): صفة لورقة أو بنية نباتية تستدق تدريجياً حتى تصبح طويلة وهزيلة (نحيلة).

attenuation

attenuated

توهين

1 _ الرقرقة أو التوهين.

2_إنقاص التفويع للعضو المعتل ، في العادة بعد التكيف مع ثوي آخر أو مع مستنبت آخر .

3_(في علم الأشعة): امتصاص أو إضعاف حزمة أشعة إكس «سينية» أو تنخفض طاقتها أو قوتها نتيجة مرورها من خلال

4_(في الوراثيات الجزيئية): هي إحدى الوسائل التي تنظم فعالية بعض المشاغل الجرثومية وتشمل الإنهاء المبكر للاستنساخ ، إذ تقوم الريباسة بدور بروتين منظم إيجابي وعند نقص أحد الأحماض الأمينية تبقى الريباسة ساكنة في المنطقة القيادية وتتولد

القنوات الهلالية في الأذن.

fetal attitude وَضْعَةُ الْجَنِينِ

هي علاقةُ أحد أجزاء الجنين بالأجزاء الأخرى . انظر تحت fetal habitus .

forced attitude وَضْعَة قَسْرِيَّة

وضعية غير طبيعية بسبب بعض الأمراض ، مثل التي تُرى في التهاب السحايا ، أو كنتيجة للتقفع .

وضعية عسكرية وضعية عسكرية الجنين الحالة المبكرة من الحمل عندما تكون رقبة الجنين محنية والنخاع الرقبي يعتبر امتداداً.

سابقة بمعنى آتو (10-18) سابقة بمعنى آتو (10-18) سابقة تستخدم لتسمية وحدات القياس الخاصة بواحد على ثمانية عشر ، وهي وحدة متصلة بباقي الكلمة .

attollens کُفْع

في التشريح: رفع أداء العضلة التي تقوم بالرفع.

انْصعاق

انظر تحت fulguration .

جاذب

مادة تجذب الحشرات والقوارض وغيرها، وتستعمل للكشف عنها وإحصائها، أو تستعمل طُعْماً في الفخاخ والمصائد للقضاء عليها.

تَجاذُب؛ جَذْب

1_عملية جذب جسم إلى الآخر.

2 حالة تكون فيها الأسنان أو بنى فكية علوية أو سفلية أخرى أعلى من الوضع الطبيعي ، وتسبب قصراً في الوجه .

تَجاذُبُ الأَلْفَة تَجاذُبُ الأَلْفَة (= chemical attraction) (= تَجاذُبُ كيمْيائي) . chemical attraction

attraction of jaws تَجاذُبُ الفَكَيِّن capillary attraction القوة التي تَجذب جزيئات السائل إلى الشعيرات للأثابب بالغة الضبق .

بضع العلية عبر الصماخ السمعي الخارجي للردب فوق الطبلي .

1_وضّعة الجسم أو موضعه .

2 - وضعة أقسام جسم الجنين بعضها البعض العادية هي انثناء معتدل في كل المفاصل ، مع انحناء الظهر للأمام ، والرأس مقتربة قليلاً من الصدر ، والذراعين والساقين في حركة حرة في كل الاتجاهات الطبيعية .

2- (في الطب النفسي): نزعة الاستجابة الإيجابية أو السلبية للأشخاص الآخرين أو للحالات أو لمناهج العمل والأوامر المختلفة. تم تصميم الكثير من الاختبارات لقياس الاتجاهات والمفاهيم نحو موضوعات مختلفة للاستعانة بها في فهم وتحديد أسلوب التفكير والمشاعر وتستخدم في كثير من الحالات.

مُوقفٌ مُجَرَّد (abstract attitude) (غموقف مطلق) (categorical attitude) موقف صيادي غير منحاز أو متأثِّر بعوامل أخرى ، بعكس المواقف الانفعاليَّة (Emotional)

أخرى ، بعكس المواقف الانفعاليّة Emotional)

(attitudes) **attitude of combat**الموقف الدفاعي الصلب مع انثناء المرفقين ،

الموقف الدفاعي الصلب مع انثناء المرفقين، والركبتين، والأصابع، والرقبة، مثل الملاكم، يُرى في الجثث الحروقة.

وَضْعَةُ الصَّلْبِ crucifixion attitude وضعية مماثلة لتثبيت المَصْلوب (المقتول بالتثبيت على الصَّليب) .

وَضْعة الأنْعطاف (توليد) الخالةُ الباكرة في الولادة ، حيث يتوضَّعُ رأسُ الحالةُ الباكرة في الولادة ، حيث يتوضَّعُ رأسُ الجَنين فوق مدخل الحَوْض ، ويكون اليافوخ الكَبير أخفض من الصَّغير أو عندَ جذر الأنف ، وتكون العينان مَجْسوستين .

وَضْعَةُ رامي الْقُرْصِ فَضَعَةُ رامي الْقُرْصِ وَضَعِية تشبه رامي القرص ، بسبب تنبيه

الحالة التي يكون فيها الجسم غير منتظم أو لا يخضع لنوع معين .

تَقعّر الخلايا اللانمطي الخلايا اللانمطي الخالة الساذة لخلايا الظهارة الحرشفية المطبقة في الرحم، تتصف بتشكل فجوات واضطرابات نووية، وقد تكون حالة سابقة للخباثة.

1 ـ لانْمَطِيِّ 1 ـ 2 ـ الْنَمَونَجِيِّ 2 ـ الانْموذَجِيِّ

مخالف للمألوف أو مخالف للطبيعي أو العادي .

(في المكروبيولوجيا) : تطبق بالتحديد على سلالات من أنواع غير معتادة .

(في الطب النفسي): مجموعة من الأدوية الحديثة تمثل الجيل الجديد من مضادات الذهان تستخدم لعلاج الاضطرابات الذهانية مثل الفصام بفاعلية أكبر وآثار جانبية أقل وتوصف بأنها غير نمطية .

وجودُ المُسْتَضِدُّ الأسترالِيُّ Au-antigenemia في الدَم (= وُجودُ مُسْتَضِدً

(=hepatitis B (= وُجودُ مُسْتَضِدً antigenemia) (الْتهاب الكَبد B في الدَم) منضدة أُوب ـ دُوبواً

[جوزيف تشارلز أوب ،1890-1971 ، طبيب أمريكي] .

[أيوجين فلويد دوبوا ، 1882-1959 ، طبيب أمريكي] .

انظر تحت table .

أوشميروميا Auchmeromyia

جنس من الذباب ، فصيلة الخوتعيات . للأوشميروميا لوتيولايرقة تسمى نغفة الكونغو الأرضية و التي تصيب البشر والخنازير بالشلل في نيجيريا ووسط أفريقيا .

Auchmeromyia luteola الذُّبَّابَةُ الْمُصْفَرَّة (=Musca luteola)

تجاذب كيمْيائي تجاذب كيمْيائي نزعة الذرات نحو الاتحاد مع ذرات من عناصر أخرى .

واectric attraction تَجاذَبُ كَهُربي نوعة الأجسام التي تحمل شحنات كهربية مختلفة نحو الحركة تجاه بعضها الآخر .

تَجاذُبٌ مغْناطيسي تجاذُبٌ مغْناطيسي نزعة الأجسام التي لديها إلكترونات دائرة نحو الحركة تجاه بعضها البعض .

جَــٰذْب

جذب ناحية أو باتجاه مع الإشارة إلى عضلة رديمة عند الرجل وهي التي تميل إلى جذب صيوان الأذن إلى الأمام.

أَتْراكْسين

مادة جاذبة للخلايا الظهارية .

1 ـ صِفَة 1

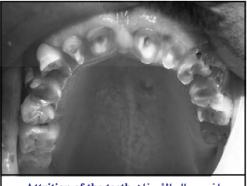
2_يَعْزُو؛ يَنْسُب

خاصية للأجسام الحية أو غير الحية فمثلاً نقول: التكيف صفة تنسب إلى الكائنات الحية.

attributes أوصاف attrition أنسحال

في طب الأسنان: تآكل بالاحتكاك ؛ أي التآكل الميكانيكي لسطح الأسنان وفقد نسيج السن أو تآكل الحشوة نتيجة مضغ الطعام أو نتيجة تماس جانبي أو سطحي بين الأسنان.

atypia لانَمَطِيَّة (=atypism)



انسحال الأسنان Attrition of the teeth

صوتي المنشا جنس من الذباب من نغفة الكنغو وهي اليرقة audiogenic مصاصة الدماء من فصيلة النبر (ذبابة تتطفل متعلق بالصوت. مُخْطَّطُ السَّمْع على المواشي والخيول) وتوجد في صحراء audiogram جنوب أفريقيا _عادة في أو بالقرب من المناطق تسجيل عتبات حدة سمع الشخص للموجات المأهولة بالسكان . تزحف اليرقات المقيمة أو الصوتية المختلفة. مُخَطَّطُ السَمْع القشري النغفات إلى البشر النائمين وتمتص الدم لمدة cortical audiogram مُخَطَّطُ سَمْع النَّغَمات 20-15 دقيقة ثم تنفصل وتختبئ وتكرر هذا pure tone الهجوم كل ليلة أثناء فترات نومهم ولم يسجل audiogram انتقال للمرض عن طريق هذه الحشرات. قياس سمعي يستفيد من النغمات النقية التي تعتبر خالية نسبياً من الضوضاء والنغمات aucubin أوكويين (أدوية) هو جلكوزيد شيبه بالقيز حيَّة Iridoid) المتداخلة. مُخَطَّطُ سَمْعِ الكلام (glycoside ، تبيَّن أنَّه عِثِّل مكوِّناً طبيعياً في speech audiogram تَخْطيطُ السَّمْعِ للسَّمْعِ السَّمْع (Audiogram) . العديد من النباتات الطبيّة الشرقية التقليديّة، audiography وله تأثير في عامل نخر الأورام والإنترلوكين 6 ، حبث يثبِّط إنتاجهما بطريقة معتمدة على audiologist اخْتصاصى السُّمَع جرعته ؛ كما يُثبِّط تنشيط NF-KB في الخَلايا الشخص المتخصص في علم السمع ، يُقيّم البَدينة ، مَّا يُفَسِّر تأثير المفيد في معالجة درجـة السمع في المرضى الذين يشكون من الأمراض الالتهابيَّة الأرجيَّة الْمُزْمنَة . قصور في السمع ويعالجهم . علْمُ السَّمَع audiology audibility قابليَّة الاستماع أو السَّمْع. علم السمع ، خاصة الاختبارات التشخيصية ودراسة السمع العليل الذي لايمكن علاجه audible لديه القدرة لأن يكون مسموعا. بالأدوية أو بالجراحة . شُعْبَةُ السَّمْع 1 ـ مُسْمُوْع audiology service audile القسم الذي يؤمن الخدمات العلاجية للمرضى (=audible) الذين يشكون من قصور في السمع. 2 ـ يَتَمَتُّع بِذَاكرَة سَمْعيَّة متعلق بالسماع ؟ فهم واستعادة معظم ما تم مقْياسُ السَّمْع audiometer جهاز إلكتروني يولد أصواتاً نقية معروفة التردد سماعه. والشدة تستعمل لقياس حدة السمع ومداه. audimutitas بكم يصيب الشخص برغم أن له سمعاً مقياس السمع evoked potential الكامن audiometer سابقة بمعنى السَّمْع جهاز يتحقق من رد الفعل للمنبهات السماعية audio-

سابقة بمعنى علاقة بالسمع .

تَسْكِين سَمْعِي
وسيلة من وسائل تسكين الألم خلال إجراء
المداخلة السنية وذلك بواسطة استماع المريض
للموسيقى والأصوات الخلفية من خلال مسماع
أذنى (سماعات أذن) .

عن طريق التغيرات الإلكترونية الرأسية

هو أداةٌ تكشف الاستجابة للمنِّيهات السمعيَّة

من خلال التغيُّرات الملاحظة في مُخَطَّط كَهْرَبيَّة

evoked response

المخططية . مقْياسُ الاستحابة

للمنكهات المسموعة

علاقة على الكهربي والتكهربي والتكهربي والتكهربي والمتممع الجلدي الكهربي الكهربي الكهربي الكهربي الكهربي الكهربي قياس سمعي فيه يكون الشخص الختبر معرضاً لنغمات نقية من صدمة كهربية غير مؤذية ؛ وبعدها عندما تسمع نغمة نقية تصله صدمة ، عاينتج عنه رد فعل سمعي جلدي قصير ، ويتم

تسجيله . وتعتبر عتبة المريض هي رد الفعل

الأقل حدة الذي تعرض له سمعه . قياس مُعاوقة السّمَع قياس السّمْع ، يَشْتَمل على هو تقدم حديث في قياس السَّمْع ، يَشْتَمل على قياس السَّمْع ، يَشْتَمل على قياس ضغط الأذنَ الوسطى (قياس التغيُّر في مُعاوقة الأُذُن الوسطى ، فالضَّغطُ الهوائيُّ في النَّفق الظَّاهر يَتراوح بين _ 200 مم ماء حتَّى + 200 مم ماء بعضخَّة الهواء المتصلة بمقْياس الضَّغط ؛ وتُرْسَم النَّتائجُ ويُدْعَى الخطَطُ الطَّبْليَّ الصَّمْع في تَشْخيص الاضطرابات الختلفة لَلأَذُن الوسُطَى ، مثل التهاب الأذن الوسُطى الإفرازيِّ الوسُطى الإفرازيِّ والتهاب الأذُن الوسُطى الإفرازيِّ والتهاب الأذُن الوسُطى الإشاعة كالأذن والتهاب الأدُن الوسُطى الإشاعة المُعلَّم المُعنَّد سلسلة العُظيْمات ، وملاحظة نتائج معالجتها ؛ ويمكن إظهارُ وظيفة النَّفير والمُنْعكسات السَّمْعيَّة بهذه الطَّ بقة .

قياسُ السَّمْعِ التَّوضُعِي localization audiometry تقنية تستخدم لقياس القدرة على تعيين مصادر النغمة النقية المستقبلة من حقل الصوت.

قياسُ سَمْع النَّقْمَة النَقيَّة عدرةُ المريض على سماع طريقة تُقاسُ فيها قدرةُ المريض على سماع النَّغمات النقيَّة ضمن مجال التَّواتر البالغ نحو 8000-125 هرتز في غرفة كتيمة للصَّوْت (Soundproof room) ، وتكون التَّواتراتُ المُختبَرة عادة هي 125 و250 و5000 و0000 و6000 و6000 فيكن قياسُ الحساسيَّة للنَّغَمَات النقيَّة بالتَّوْصيل الهوائي والتَّوْصيل العَظْمي ، حيث يَزيدُ الفاحص شيئاً فشيئاً شدَّة النقيَّة) إلى أن يَسْمعَها الشَّخْصُ ، المنبِّه (النَّغْمَة النقيَّة) إلى أن يَسْمعَها الشَّخْصُ ،

الدِّماغ (Electroencephalogram) . وهُو َاحتبارٌ غير أَذني مشخَص ومعوَّل عليه ، يمكن القيامُ به غير أَذني مشخَص ومعوَّل عليه ، يمكن القيامُ به في الرُضَع ، حيث تُسجَّل سلسلةٌ منَ المُوْجات الكَهْربائية المتولِّدة في مواضع مختلفة من الجَهاز السَّمْعي [القَوْقَعَة ، العَصْبونات القَوْقَعيَّة ، الزيتونة العلويَّة (Superior olive) ، الأكيْمة الشَّفْليَّة (Lateral leminiscus) ، الأكيْمة السُّفْليَّة (Inferior colliculus)

. evoked potential audiometer انظر تحت

pure tone audiometer مقياسُ سَمْع الأنغام النَّقيَّة audiometric الشَّمْع على السَّمْع audiometric audiometrician الْحُتَّمِ اللَّحَتِبَارات السمعية التي يطلبها اختصاصيو السمع والأطباء لأغراض تشخيصية وتقييمية من أجل التشخيص أو التقييم السمعي .

audiometry

فياس السمع

استخدام مقياس السمع . قياس السمع البيكيسي قياس السمع البيكيسي قياس سمعي يتتبع فيه المريض عتبات إحدى الأذنين من النغمات النقية من خلال الضغط على زر واحد : شدة النغمة تنخفض مع الضحف على الزر و تزداد مع ترك الزر . الضحدم كل من النغمات المتصلة والمتقطعة . قياس السمع بالتوصيل bone-conduction

قياسُ السَّمْع بالتَّوصيل bone-conduction audiometry تحديد درجة السمع عن طريق استعمال منبِّهات سمعية بالتوصيل العَظْمي وليس الهوائي .

قياسُ السَّمْعِ القشْري وي روي و قياسُ الكُمونات الناشئة في جهاز السَّمْع فوق مستوى جذع الدِّماغ .

قياسُ الاستجابات audiometry القشْرية عن طريق تسجيل طريقة لتحديد حدة السمع عن طريق تسجيل والتعامل مع القوى السمعية من قشرة المخ في استجابة للنغمات النقية .

electrocochleographic عياسُ السَّمْع

تفحُّص دقَّة الرعابة المقدَّمة للمرضى. أو يُرسل في البدء منبِّهاً يسمعه الشخصُّ بسهولة ، ثم ينقص الشدّة ببط وإلى ألا يعود تَفْتنش حَوْدَة quality management قادراً على سماعَ النَّغْمَة ؛ وتُكرَّر هذه العَمَلَّةُ الأدارة audit تفَحُّص الأعمال الإدراريَّة ، ومدى توافقها مع عدَّة مرَّات ، وتكون الشدَّةُ التي يسمع فيها الشخصُ الصَّوْت في 50٪ من الزَّمن هي عتبة المعايس المحدَّدة. السَّمْع عند ذلك التَّواتر. سماع؛ استماع audition قياس سَمْع الكَلام speech audiometry 1_سمع . 2 _ فعل السمع . قياس سمعي يقيس استقبال الكلام بالديسيبل والتفرقة بين الكلام (القدرة على الفهم). سماع لوني audition colorèe رؤية لونية إثر تلقى منبه سمعي. منظار السمع audioscope جهاز لقياس اعتلال السمع ويتكون من منظار سَماعٌ لَوني chromatic audition رؤية بعض الألوان عند الاستماع لبعض للأذن مع مقياس للسمع . سمُعي بُصرَي audiovisual يخص أو يتعلق بأسلوب الاتصال أو التعليم سَماعٌ ذُوقي gustatory audition الذي يربط كل من الرموز المسموعة أو المرئية. رؤية لونية إثرالتذوق ؛ الحس المواكب بمعض الأذواق عند الاستماع إلى بعض الأصوات. 1_طريقة منهجية لمراجعة وتحليل وتقييم سَماعُ صَدَى الأَفْكارِ thought audition تردد الأفكار لدى الشخص بشكل يتوهم بأنَّ الرعاية الطبية من أجل تعريف التباينات في جودة الرعاية ومن أجل خلق آلية لتحسين أحداً يردِّدها على مسمعَيْه. هذه الجودة. auditive 2_اختيار أو مراجعة تحدد مدى تطابق شرط أو شخص تكون حاسته الأولى هي السمع . عملية أو أداء معين مع مستويات أو معايير إدْراكُ المَسْموعات auditognosis حددت مسبقاً . الإحساس بالصوت بفهمه و ترجمته . تَفْتيش خارجي للحساب auditory تفتيشٌ مالي من خارج المؤسَّسة . 1 ـ وصف لما يتصل بالأذن (كعضو السمع) أو تَفْتيْش الحساب الماليّ بحاسة السمع . fiscal audit تفحُّص السجلاَّت الله المالية للتأكُّد من صحَّتها 2_سماع أصوات واضحة أو غير واضحة تتحدث مع المريض وتحاوره في حالات تَفْتيْشُ داخلي للحساب الأمراض الذهانية كالفصام. internal audit تفتيش مالي من داخل المؤسَّسة . شریان سکمْعي عَصَبُ سکمْعی auditory artery تَفْتیْش طبِّي (=تفْتیْشُرعایة medical audit auditory nerve العصب القحفي الثامن ، وهو يحمل النبضات (= patient الحسية من الأذن الداخلية. المرْضي) careaudit) تكيّف سمعي مراجعة بعض ملفات المرضى الطبية من قبل auditory adaptation أعضاء الهيئة الطبية بهدف تقييم نوعية وكمية تناقص حدة السمع عند استمرار المنبه الرعاية الطبية بالنسبة للمعايير المقبولة. السمعي . تَفْتَيْشُ رَعَايَة المرْضِي patient care audit augmentation ازْدیاد

فاصلةٌ من الجرى تسبق بَدء النوبة الصَّرعيَّة .

از دباد المثانة bladder augmentation الإحساس الناخر الذي يأتي مع استقبال إطلاق رأب المثانة التكبيري. شحنة كهربية استاتيكية عبر الهواء . ازدياد الثدى breast augmentation اسم شائع لرأب الثدي التكبيري . epigastric aura إحساس مزعج في منطقة الشرسوف يسبق نوبة augmented مُعزَّز أو مشتدُّ . الصرع . أورَةُ الصَّرْع epileptic aura augmentor إحساس ينذر المصاب أحسانا بقدوم نوبة 1_زيادة: مصطلح مستخدم في الأعصاب والخلايا العصبية فيما يتعلق بالزيادة في الصرع ؛ كانت تعتبر في السابق بادرة للنوبة ، حجم وقوى الانقباضات القلبية. أما الآن تعرف على أنها نوع من النوبات الجزئية 2_مادة من المفترض أنها ترفع من معدل عمل البسيطة وقد تحدث بدون ترق إلى نوبة أخطر. أه ، أَهُ حَسَدَتَهُ عامَّة generalized somatic aura منمى الحجم . آلامٌ جسديَّة عامَّة تنبع أو تسبق النوية الصرعيَّة. مُزُدوج الفك (مسخ) augnathus مرض أوجيسيسكي Aujeszky's disease gustatory aura . أورة صرعبَّة تتصفُّ بانخداعات أو هَلاوس [ألادورأوجيسيسكي، 1869-1933، طبيب مجري] . داء الكلب الكاذب. أُورَةٌ فَكُرِيَّة intellectual aura (=reminiscent aura) (=أُورَةٌ تَذكُّريَّة) 1 _ مُقَدَّمُ البُطَينِ الثَّالِثِ aula نوبة بسيطة جزئية مصحوبة بمظاهر نفسية ، تسبب حالة عقلية حالة . تسمى أيضاً الهالة الحمراء الحماموية المكونة حول طرف الحويصلة لتلقيح الآفة. أُورَةٌ حسَّةٌ حَ كَيَّة هالة التلقيح kinesthetic aura vaccination aula 1_إحساس بحركة أحد أقسام الجسم سواء أُوْرَة aura علامات تسبق نوبات الصرع والتشنج في تحرك القسم فعلاً أو لم يتحرك . صورة بعض المدراكات الحسية قبل حدوث 2_نوبة بؤرية حركية. النوبة ، قد تكون مدتها ثوان أو لحظات وقد أورة الشقيقة migraine aura تطول ، ويمكن أن يتهيأ المريض للنوبة فلا تحدث اضطرابات بصرية ، حركية ، أو نفسية ، أو أي عرض عصبي مصحوبة بالصداع النصفي، يصورة مفاجئة. أورةٌ سَمعيَّة انظر تحت migraine with aura و migraine auditory aura إحساس سمعي يسبق أحياناً نوبة الصرع. . without aura أورة شقيقية aura asthmatica migraine aura without عرض مُنذر يسبق نوبة ربو. أورةٌ هستيريَّة بدون صداع headache (=migraine equivalent) aura hysterica إحساس شبيه بأورة الصرع ينذر الشخص أعراض مثل عتمة جدارية تناسب تعريف الأورة بقدوم نوبة الهستيريا . الشقيقية لكن تحدث بدون صداع أو آفة عقلية. أورةٌ حَركيَّة أورَةُ الجَرْي aura procursiva motor aura

زيادة

أورة صرعية هي نوبة بؤرية حركية. أورَةُ الرَّمَع العَضَليَّ mvoclonic aura رمعٌ عضلي يسبق بدء النوبة الصَّرعيَّة . أورَةُ الألم العُصبي neuralgic aura ألمٌ عصبي يسبق بَدء النوبة الصَّرعيَّة . أورة دوارية المنشأ vertiginous aura نوبة حسية تؤثر في الحاسة الدهليزية . visual aura أورة صرعبَّة تتصفُ بانخداعات أو هلاوس بصريَّة ، بما في ذلك الوَمَضان (Scintillations) والعُتْمَة الحداريّة (العُتْمَة الوَمَّاضَة) . (Teichopsia) الإحساس بالدوار. 1 _ أَذُنـــى ّ aural 2 _ أَوْرِي 1_يخص أو يتعلق بالأذن ؟ سمعى . 2_يخص أو يتعلق بالأورة. auramine O أوراميين0 صبغة صفراء متألقة تصبغ الجراثيم الحمضية والدنا وتعتبر مكونة صبغة الترونت أورامين _ رو دامين (Truant auramine rhodamine stain) للمتفطرة السلية. auranofin أورانوفس مركب يحتوي على الذهب ، يستخدم في علاج التهاب المفاصل الروماتويدي النشط، والذي لا يمكن التحكم فيه بشكل مناسب عن طريق الأدوية اللاستير ويدية المضادة للالتهاب ، أو مع العلاج اللادوائي مثل العلاج الطبيعي ، ويتم تناوله عن طريق الفم . aurantia صبغة برتقالية لتحضير الأنسجة ، الملح

النشادري للهكسانترودايفينيلامين . تستخدم في تكوين المتقدرات. أورانتيامارين aurantiamarin صبغة (جليكوزيد) تستخرج من قشر

البرتقال. اصْطباغ بُرْتُقاليّ aurantiasis (=وُجودُ الكاروتين (=carotinemia)

في الدُّم) وجود الكاروتين في الدم وخاصة بكميات كبيرة وهي التي تسبب أحياناً ترسب صبغة برتقالية فاتحة في الجلد تشبه اليرقان.

الذَّهْبانَة **Aurelia**

جمس من قنديل البحر حامل القرص يوجد في الحيطات عبر العالم . الكيسيات الخيطية الضخمة منها يمكن أن تخترق جلد الإنسان وتحدث ألماً بالغاً.

ذَهبيَّةُ الدِّعامات **Aureobasidium** (=Pullularia)

جنس من الفطريات الناقصة من الصنف الشكلي الفطريات الخوطية ، من الفصيلة الشكلية المريساوات ، والتي تنتج خلايا سوداء تشبه الخميرة . النوع (A. pullulans) هو نوع

ذهبة الدعامات Aureobasidium pullulans

أوريولين aureolin صبغة صفراء أَذُنان؛ آذان (ف: أَذُن) aures جمع أذن .

aureus 1_سابقة بمعنى الذُّهُب auri-

> 2_سابقة بمعنى الأذن سابقة بمعنى العلاقة بالأذن.

تَضَـرُّج بِالذَّهَبِ auriasis (=ذُهاب) (=chrysiasis) auric

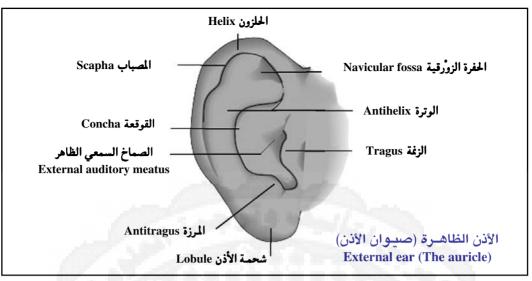
متعلق بالذهب أو يتصف به .

1 _ صبوانُ الأذُن auricle TA 2_أذَىنَة

1 _أذين ؛إحدى حجيرتي القلب العلويتين .

2 _أذين بطيني .

3 ـ ســابقــاً ، بطين القلب (Atrium cordis) وريقة صغيرة تخرج عند نقطة اتصال الورقة على عقدة الساق في بعض الأنواع النباتية



و توصف الورقة حينها بأنها أذينية أو ذات أذينات . مصطلح سابق لأذين القلب . 4_مرادف لمصطلح صيوان الأذن (الأذن الخارجية): الجزء الخارجي الغضروفي من 5_(نيات) حيء أو لاحقة أو زائدة أذنية الشكل ، كتلك الموجودة عند قاعدة بعض الأوراق. أَذَىنَةٌ رَقَيَّة cervical auricle سديلة من الجلد والغضاريف الصفراء ، تُرى بعض الأحيان على جانب الرقبة عند الفتحة الخارجية للفلح الرئوي المستديم . أذبنةُ الأذبن auricula atrii TA . auricula dextra cordis . auricula sinistra cordis انظر تحت أذبنةُ القلب

auricula cordis (= أَذَنْنَةُ الأَذَىٰ٠) (=auricula atrii) الأذبنة البمني للقلب auricula dextra cordis (= أذَّينةُ الجانب الأيمن (=auricula dextra للقلب) cordis) الزائدة الشبيهة بالأذن على الأذين الأيمن للقلب .

auricula sinistra cordis الأذبنة اليسرى للقلب (=أذَّبنةُ الجانب (=auricula sinistra

الأسر للقلب) cordis) الأذينة البسرى: الزائدة الشبيهة بالأذن على الأذين الأيسر للقلب. أذبنة الأذبن

atrial auricula (=auricula atrialis)

(=atrial appendage)

الزائدة الشبيهة بالأذن في البطين بالقلب.

auricular 2 _ أَذَىنِيّ

1_ مُتعلق بالأذن .

2_متعلق بالأذين .

الأذبني auriculare

ت نقطة تشريحية لقياس القحف تتوسط الصماخ

السمعي الخارجي. auricularis TA

أَذُنِيّ (أصل لاتيني) متعلق بالسمع ، أذيني . (regmatic auriculobreamatic

مُنسوبُ إلى كُلِّ من الأذُن (Auricle) والهامة (Bregma) ، مــــثل الخَطِّ الأَذْني الهـــامي . (Auriculobregmatic line)

أَذُنيٌ قحْفيٌ متعلَق بالأذن والقحف . auriculocranial

أُذُنيُّ جَبْهِيٌ مُنْسه تُّ إلى كُلِِّ من الأَذُن والجبهة . auriculofrontal

auriculo-occipital	أْذُنِيٌ قَذالِيّ	auris interna TA	الأذُنُ البَاطنَةُ
لأَذُن والقَّذَال ، مثل الزاوية	مَنْسوبٌ إلى كُلِّ من ا	(=inner ear)	
•	الأذُنيَّة القَذاليَّة .	الدهليز، والقوقعة،	التيمه المحتوي على
. auriculo-occipital angle انظرَ تحت		والقنوات شبه الدائرية .	
auriculotemporal		auris media TA	
	متعلق بالأذن والمنطقة	د في العظمة الصدغية	
auriculoventricular	أْذَينِيُّ بُطَينِيٌّ	وف الطبلي ، والملحقات	
(=atrioventricular)	., .,	الخشائية ، والقناة السمعية .	
طيني .	اسم سابق للأذيني الب	auriscope	مِنْظارُ الأَذُن
طیني . auriculotherapy	علاج أذيني	(=otoscope)	ĺ
تنبيه كهربي للأذن الخارجية من أجل تخفيف		منظار خاص يستخدم لفحص الأذن .	
	الألم . طَفْحَة ذَهَبِيَّة	aurisector . J aurist	مِثْقَبُ الطَّبْلَة
aurid	طَفْحَة ذَهَبِيَّة	ل.	أداةٌ لثقب غشاء الطب
التناول المستديم لأملاح	طفح جلدي بسبب	aurist	طَبِيبُ الأذُن
	الذهب .	(-0:0:09:0:)	
aurification	تَذْهيب (أسنان)	طب الأذن . auristics	طبيب متخصص في
	طلاءٌ بالذهب .		
auriform	أُذُنِيَّ الشَّكْل	لب الذي يهتم بدراسة	
	على شكل الأذن	ب الأذن وطرق تشخيصها	الأمراض التي تصيد
auriginous	1ـ ذَهَبِيُّ اللَّون		وعلاجها .
	2 ـ يَرَقانِيّ	aurochromoderma	تَصَبُّغُ الجِلْدِ الذَّهَبِ
aurin	أورين (صِبْغَة)	(=chrysiasis)	
(=Corallin)		ء مزرقة دائمة بسبب حقن	
مشتقة من الترايفينيلميثان تتكون على هيئة كتل		مركبات ذهبية معينة .	
مدني مخضر. تستخدم		auropalpebral	أَذُنِيُّ جَـفْنِيٌ
ي ٠	كمؤشر ووسيط صبغ	بن الأدن والجسفن ، مسثل	منسوب إلى كل م
aurinarium	شياف أُذُنِي	مَــفْني (Auropalpebral)	المنْعكَس الأذَّنيِّ الج
ال في صماخ الأُذُن .			. reflex)
aurinasal	أَذُنِيُ أَنْفِيٌ	aurotherapy	المُداواةُ بِالذَّهَب
	متعلق بالأذن والأنف		العلاج باستخدام مس
auriphone	مسِماع		أوروثيُوجلوكوز
(=auscultoscope)		تعمل حقناً عضلياً في	•
(=phonendoscope) (=earphone)			الأمراض الروماتزمية
auris TA (pl.aures)	الأُذُن ريني من الله الله الله الله الله الله الله الل	aurothiomalate	أوروتُٰيُومالاتُ
auris externa TA	الأذُنُ الظَّاهرة	. (Gold thiomalate)	• 4
الذي يحتوي على صيوان	*	aurum	الذَّهُب
ىعي الظاهر .	الأذن و الصماخ السم	مه الذري 79 ووزنه الذري	عنصر معدني ، رق

تسمّع بطن الحامل لدراسة الأصوات التي تخرج من قلب الجنين .

auscultatory

متعلق بالتسمع .

مسماع قارع

auscultoplectrum

جهاز يستخدم للتسمع والقرع .

auscultoscope

(=phonendoscope)

سماعة تقوم بتقوية الأصوات التسمّعيّة بواسطة صفيحتين رنانتين متوازين ، إحداهما مستقرة على صدر المريض ، أو متصلة بأنبوب السماعة ، بينما تهتز الثانية بصورة متساوقة معها .

علامة أوسبتز Auspitz sign

[هنريش أوسبتز 1886- 1835 ، طبيب جلدية نمساوي] .

ظهور نقاط نازفة متعددة عند إزالة حرشفة من صُفيحة الصدفية ، وتنتج عن ترقّق الأدمة فوق الجلمات الأدمية .

نفخة أوستين فلينت Austin Flint murmur

[أوستين فلينت ، 1812-1886 ، فيسيولوجي أمريكي] .

نفخة قبل انقباضية أو في منتصف الانبساط ؛ تسمع عند قسمة القلب في حالات القَلْس الأورطي ، وتنشأ عن الصمام الميترالي عندما يدخل الدم إليه في نفس الوقت من كل من الأورطي والأذين الأيسر .

رأب مفصل أوستن arthroplasty (prosthesis)

[أوستن تالي مـور ، 1899-1963 ، جـرّاح عظام أمريكي] .

جراحة لرأب الفخذ باستخدام بدُّلَة أوستن من

القواقع المُسرَّرة (Biomphalaria) القواقع المُسرَّرة

جنس من القواقع من فصيلة المقوقعات المستوية (Planorbidae) ؛ تكتسب أهميتها من كون بعض أنواعها تمثل أثوياء وسيطة للمنشقة

196.967 . تستخدم مركبات الذهب طبياً وخصوصاً في علاج التهاب المفاصل .

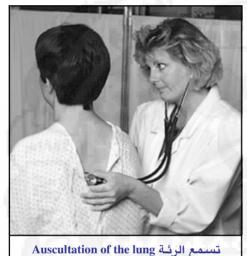
auscult

(=auscultate)

اختبار الشيء بالاستماع إليه ، في العادة أصوات الأحشاء الصدرية أو البطنية ، مع أو بدون سماعة .

auscultation المادية على المادية على المادية المادية

فعل سماع الأصوات داخل الجسم ، في العادة أصوات الرئة ، القلب ، الجنبة ، البطن والأعضاء الأخرى ، وللتحقق من الحمل .



تَسَمِع مُباشر تَسَمع مُباشر تَسَمع فوري ، تسمع بدون سماعة .

immediate auscultation تَسَمع مُباشِر تَسمع بتطبَيق الأذُن على سطح الجسم مباشرةً . تَسمع كوروني Korunyi's auscultation

(=Korunyi's percussion)

قرع تسمعي يحدث بالطرق بإصبع واحد على المفصل الثاني من الإصبع الآخر بشكل متعامد على الجزء المتسمع عليه .

تَسَمعٌ لامُباشر تَسَمعٌ لامُباشر تَسَمع لامُباشر تسمع يؤدى بمساعدة جهاز (سماعة) توضع بين الأذن و الجزء المراد فحصه .

obstetric auscultation تَسَمُّعُ الْجَنَيْنِ

(البلهارسية) المنسونية .

aut- سابقة بمعنى الذاتية، التلقائية دُواء تلْقائيّ دُواء تلْقائيّ

مادة تصنعها أنسجة الجسم لتؤثر في أنسجة أخرى .

عِلْمُ المَناعَةِ الطَّبِيعِيَّةِ عِلْمُ المَناعَةِ الطَبِيعِيَّةِ الطبيعية .

انظر تحت autarcesis

مناعة طَبيعيّة

(=natural immunity)

مناعة متواسطة بين خلايا قادرة على النشاط المناعي دون أن تتم استشارتها بالتمنيع وبدون مستضدات نوعية وذلك مثل نشاط الخلايا الفاتكة الطبيعية ضد العدوى الفيروسية والخلايا الورمية .

متعلق بالمناعة الطَّبيعيَّة autarcetic انظر تحت autarcesiology .

سَمَّاعَة ذاتيَّة autechoscope جهاز للتَسَمع على جسم مستخدم الجهاز .

وَحِيدُ التَّوِيُّ autecic

(=autoecious)

(=autecious)

مصطلح يستخدم للإشارة إلى طفيل يصيب بالعدوى نفس الثوي طوال فترة حياته .

autecology بيئيَّاتُ الفَرْد

عُلم البيئة المتعلق بأنواع فردية ، وهو عكس علم البيئة المتعلق بأنواع جماعية .

1_ اسْتِقَاءَة

2_ قَيء عامض المنشا

عُو تُعَقِي authenticate

يدوَّن أية معلومات تدخل على السجل الطبي للمريض ، سواء بالتوقيع الكامل عليها أو بالأحرف الأولى المقروءة أو برمز خاص بالحاسوب أو بختم خاص .

سلُطَة سلطة

1 ـ هيئة حكومية أو تشريعية .

2 ـ مُؤلِّف عمل علمي يذكر اسمه عادةً في

معظم الأعمال التصنيفية.

autism (تُوَيَّة (تَوَحُّد)

الأنصراف إلى الأفكار الذاتية وأحلام اليقظة والأوهام والأهلاس والابتعاد عن الحقائق الواقعية وطغيان تفضيل الذات والنفس على كل ما هو في محيطها . كان أول من استخدم هذا المصطلح هو ليو كانر (Kanner) عام 1943 ، وتقدّر نسبة حدوث هذه الحالة بحوالي 2-5 لكل 10 آلاف طفل تحت سن 12 سنة ، وتبدأ مظاهرها قبل سن 36 شهراً ، وأهم علاماتها العزلة وصعوبة التواصل مع الغير والاضطراب الملوكي بالتكرار وعدم الاستجابة للمؤثرات الحيطة

ذاتويةُ تُعَندُّر الحَركة (احَركة coma vigil) (= غَيبوبةٌ سَهَرية) (= غَيبوبةٌ سَهَرية) حالة دوين حادة أو مزمنة من تَبدُلُ الوعي ، وفيها يبدو المريض يقظاً على فترات متقطعة ، لكنه غير مستجيب ، برغم أن السبل الحركية النازلة لديه تبدو سليمة ، وتنتج عن آفات في

مجموعة متنوعة من البنى الخية . ذاتويَّةٌ في الطّفولَة الباكرة aarly infantile autism (=autistic disorder)

غط وخيم من الاضطرابات النمائية الشاذة .

ذاتَويَّةٌ طُفُولِيةٌ (infantile autism

(=اضْطرابٌ ذَاتوي) (autistic disorder=) انظر تحت early infantile autism .

autistic (رَقَحُدي) عنوريّ (تَوَحُدي)

يتصف أو يتعلق بالذاتوية (التوحد) .

سابقة بمعنى الذَّاتيَّة أو التِّلْقَائية -auto

1 ـ تدخل البادئة في تعبيرات لتدل على الذاتية
 أو التلقائية في بعض الوظائف .

2 ـ يعني التحليل النفسسي الذاتي (Autoanalysis) ، قيام الشخص بتحليل سلوكه ويدل التمركز حول الذات (Autocenfrism) على التفكير الذاتي وعدم الاهتمام بالعالم الحيط ، والشبق الذاتي يتم من الشخص لنفسه دون مصدر خارجي

آلبات المكشاف. ذَكائرُ ذاتيَّة

autoanamnesia (=autoanamnesis)

في الطب النفسي ، عملية يتم من خلالها الحصول على كامل التاريخ المرضى للحالة من المريض ذاته.

autoanaphylaxis تأق يحدث نتيجة لحقن مصل أو دم ، أوإفرازات المريض ذاته.

ضــدُ ذاتي autoantibody

ضد موجه ضد المستضد الذاتي ؛ أي ضد المكونات الهستولوجية السوية للجسم.

الضد الذاتي antineutrophil cytoplasmic الهيولي المضاد autoantibody للعبدلات (ANCA) ضد ذاتي للمقومات الهيولية للخلايا والعدلة ، يوجد بأعداد متزايدة في بعض أنواع الالتهاب الوعائي . يوجد عدة نميطات ، كل منها يتصف مصلباً بالتفاعل ضد مستضدات خلوية معينة وبعضها مقتصر على حالات مرضية معينة .

ضِدُّ الْمُتَمِّمَةُ الذَّاتيُّ autoanticomplement مضاد المتممة المكوَّن في الجسم ضد متممته.

مُسْتَضِدُ ذاتي مستضد يكوّن أحد محتويات الأنسجة السوية ولكنه يكون هدفاً للاستجابات الهرمونية أو المناعية كما يحدث في أمراض المناعة الذاتية.

تَطْهِیْر ذَاتِيِّ (=تطهیر فیسیولوجی) . autoantisepsis

ترْياق ذاتي autoantitoxin

1_مضادُ للذيفان مُنْتَج من الحيوان نفسه . 2_مضاد لمضادات الديفان خارجية المنشأ.

مسلموع ذاتباً autoaudible صوت يسمعه الشخص نفسه ، ويُطْلَق ذلك على أصوات القلب (الخفقان).

عاثیَة ذاتیَّة autobacteriophage عَاثية يتم الحصول عليها من المريض ذاته . بيولوجيَّات ناظمَة ذَاتيَّة autobiotic

للإثارة والتنويم المغناطيسي الذاتي -Auto) (hypnosis يقوم به الشخص لنفسه.

autoactivation تَنْشيط ذاتيّ تنشبط الخلايا عن طريق منتجاتها الإفرازية.

تَدَاو ذَاتي وُ (تَدَاوي ذَاتي) autoadministration قيام المرء بإعطاء الأدوية والمعالجات لنفسه .

autoagglutination تُراصٌ ذاتيٌ

1 ـ تلازن أو تجلط في الخلايا عن طريق المصل الذاتي للفرد ، مثل التراص الدموي الذاتي . 2_تلازن أو تجلط غير مُحَدَّد لمستضد معين (مثل الجراثيم) ولايوجد به أضداد . من بين أهم أسبابه الخطأ في اختبارات تراص الجراثيم.

ر اصَّة ذاتيَّة autoagglutinin مصل ذاتي المنشأ ذو خصائص تراصية لعناصر خلايا المريض.

متعلق بالأرَج الذَّاتيّ autoallergic متعلق بالأرجية الذاتية أو يتصف بها .

أرَجيَّة ذَاتيَّة autoallergy (= مَنَاعَة ذَاتيَّة) (=autoimmunity)

. autoimmunity انظر تحت

autoamputation بَتْسر ذاتيّ الانفصال التلقائي من الجسم ، أو إزالة لاحقة أو نمو غير عادي ، مثل سليلة .

تَحْليل نَفْسى داتى " autoanalysis تحليل نفسي ذاتي ؟ استقصاء المرء لمكوناته النفسية الذاتية.

جَهازُ التَّحْليل الآليِّ؛ autoanalyzer المُحلِّلُ التِّلْقَائِيُّ

أداة أو الة يمكنها التحكم في التحاليل أوتوماتيكيا وتستخدم بشكل شائع في التحاليل الكيميائية.

جَهازُ التَّحْليلِ الآلي sequential multichannel التَّعاقُبي المتَعَدِّدُ الأَقنية autoanalyzer أداة آلية قادرة على القيام بتحاليل مختلفة _ عادة كيميائية _متزامنة عن طريق دفع عينات وكواشف بشكل تقليدي من خلال أنّابيب إلى

(=autokinesis) = حرکة ذاتية)

انظر تحت autokinesis.

autoclasis تَخْـريب ذاتِيّ

1_انه_ياً أو تفتق أو تمزق داخلي المنشأ والسبب .

2_انهيار أو تمزق مترق لنسيج مستحث مناعياً .

موصدة (ج:موصدات) موصدة (ج:موصدات) موصدة (ج:موصدات)

1 ـ جهاز تعقم فيه الأدوات والمواد باستخدام بخار مشبع خال من الهواء ومضغوط عند درجات حرارة تزيد على 100 درجة مئوية .

2 ـ وعاء مُحكم السك تحدث فيه تفاعلات
 كيميائية عند ضغط عال .



autocoid هرمون موضعي (=autacoid)

مادة كيميائية ينتجها أحد أنواع الخلايا ، والذي يؤثر على وظيفة أنواع مختلفة من الخلايا في نفس الناحية ، وبالتالي يعمل كهرمون أو مرسال موضعي .

توصيل ذاتي توصيل ذاتي autoconduction طريقة قديمة للعلاج الكهربي يحاط فيها المريض

أي من مجموعات المواد المنتجة للخلايا والمتحكمة في سلوك الخلايا المنتجة .

autobody جِسْم ذاتيّ

ضد له حاملين مختلفي الأثماط الذاتية وهو من الناحية الكيميائية الفراغية مماثل للحاتمة في المستضد ضد الجسم الذاتي الذي كان (Epitope) موجهاً بالأساس وفي نفس الوقت يعبر عن موقع الربط في المستضد ، لذلك الأجسام الذاتية لها قوة التراكم الذاتي .

autocatalysis تَحْفيز ذاتيّ

1 ـ عمل منتجات التفاعل نفسها كعوامل تحفيز .

2_تحفيز التفاعلات ذاتياً بمنتجاتها نفسها .

حَفَّاز ذاتي عنصر يشارك في عملية التخريب الذاتي .

صفة لمادة تتواسط تفاعلاتها ، فكلما أنتج المزيد من مادة ما ، توفر مزيد من المادة الوسيطة لإنتاج لاحق .

تَفْرِيْج نَفْسِي داتي داتي الذي يكتب شكل من أشكال العلاج النفسي الذي يكتب فيه المريض أفكاره ومشاعره و خبراته من أجل تنفسس المشاعر المضطربة المصاحبة لها.

autocatheterism قَتْطَرَة ذاتيَّة إدخال ذاتي للقثطار البولي .

اسْتَنْصالُ autocholecystectomy الْمُرَارَة الذاتيّ

اضمحلال المرارة بفعل مرضي ، وانغلافها إلى الأمعاء ، مع انفصال نهائي لها .

آ<u>مــــل</u> autochthonous

1 - نعت يلحق بالحيوان أو النبات الذي يعود أصله إلى البلد أو الإقليم الذي يعيش فيه وبالتالي فإن أسلاف النوع قطنت ذات المنطقة .

2 ـ التبرع برقعة من النسيج لمكان آخر في نفس الشخص .

autocinesis عُرَكَة تلْقَائيَّة

يشير المصطلح على وجه الخصوص لظاهرة التخريب الذاتي للإنزيمات عندما توجد تلك الإنزيمات في محلول .

autodigestion انْهِضام ذاتي ، وخصوصاً انهضام جدران المعدة

والأنسجة المجاورة بعد الموت .

ضعفاني ذاتي التَّضاعف فعفاني ذاتي التَّضاعف له مجموعتان من الكروموسومات وذلك بسبب تضاعف كروموسومات الخلية

نزْح ناتيّ autodrainage

نزح لخراج أو تجويف عن طريق تحويل السائل إلى قناة أو حشي داخل جسم المريض . قد تتم إزالته بالجراحة أو قد يحدث وحده .

تُرْديدُ الكَلامِ التَّلْقائِيِّ ترديد الكلام بشكل مثل الببغاء ، من كلمات ترديد الكلام بشكل مثل الببغاء ، من كلمات وعبارات من جانب المريض . تُرى في الفصام الجامودي وفي بعض الاضطرابات الخيية التنكسة .

تُرْديدُ الحَركاتِ التَّلْقائِيّ autoechopraxia تَرْديدُ عُيرِ ذي مغزى يقوم به الشخص لحركاته

وَحِيدُ الثَّوِيّ autoecic

(=autoecious)

مصطلح يستخدم لوصف الفطريات المتطفلة وخصوصاً فطور الصدأ التي تمر عبر دورة تطورية كاملة في الثوي ، وعكسها متغايرة الثوي وتكمل كل مراحل دورة حياتها على ثوي من نوع واحد .

تَأَكْرُم ذَاتِي من autoeczematization انتشار موضعي ثم عام للآفات من البؤرة الإكزيمية الأصلية .

autoemasculation (= اخْصَاء اللذَّات) (selfcastration) قيام الشخص بإخصاء نفسه (إزالة أو إتلاف خصيه).

سنُقوطُ الشَّعْرِ الذَّاتيِّ autoepilation

بملف لولبي (Solenoid) يمر فيه تيار متناوب عالي التردد ؛ وبالتالي يتم تعريض الجسم بكامله لتيار مُحرّض إلى التردد .

هرمون ذاتي autocrine

نشاط هرموني فيه يرتبط الهرمون بالمستقبلات ويؤثر على وظيفة الخلية التي تنتجه .

autocystoplasty مَأْبُ المَثَانَة الذَّاتِي عملية رأَب للمثانة باستخدام رُقَع من جسم

المريض نفسه .

autocytolysin حَالَّةَ خَلُويَّة دَاتِيَّة (=autolysin) = حَالَّةُ دَاتِيَّة (=autolysin)

ضد يسبب ، في وجود المتممة ، انحلال الخلايا والأنسجة بجسم الفرد الذي تكوّنت فيه الحالة الذاتة

autocytolysis انْحالال خَلَوِيُّ ذاتِيٌّ (=autolysis) (=autolysis)

الهضم الإنزيمي للخلايا (خصوصاً الميتة أو
 المتنكسة) بواسطة إنزيمات داخلية المنشأ
 موجودة بداخلها

2_تدمير الخلايا نتيجة لتكوّن حالّة متكونة في تلك الخلايا أو في خلايا أخرى بنفس الكائن 11

autocytolytic متعلق بالانْحِلالِ الذَّاتِيِّ الخَلَوِيِّ (=autolytic)

متعلق بـ ، أو يسبب الانحلال الذاتي .

سمُ الخَـلايا الذَّاتِي autocytotoxin الخَـلايا الذَّاتِي تكون ذيفان خلوى سام لخلايا الجسم التي تتكون

ذيفان خلوي سام لخلايا الجسم التي تتكون بها .

سنُقوطُ الشَّعْرِ الذَّاتِيِّ autodepilation فعل أو نتيجة قيام الشخص بإزالة شعره ذاتياً ، أو سقوط الشعر تلقائياً .

متعلق بالجِلْدِ الذَّاتِيِّ متعلق بجلد الشخص ذاته ؛ ويشير المصطلح على وجه الخصوص لتطعيم الجلد الذاتي

(Dermoautoplasty) ، أو الطعم الجلدي الإسوى (Autodermic graft) .

autodestruction تُخْريُب ۗ ذَاتي الله على الله

autoerotic

أِعْرَاس ذاتِي " autodepilation انظر تحت autogamy

1 _ إخصاب يتم داخل الخلية نفسها باتحاد كتل
 كروماتينية مولدة من نفس النواة الأولية

2 - حالة خاصة من الاعتراس يوجد فيها خليتين أختين ، مما ينتج عنه انشطار الخلية الأم .

3 ـ يقصد به في النباتات الزهرية أن يتم إخصاب حبوب الطلع لبويضات تعود إلى زهرة واحدة ، أي أنه يحدث تلقيح ذاتي ، وهذا ما يحدث بالضرورة في الزهرة المغلقة وبتعبير آخر فإنه الإخصاب المباشر لبويضات زهرة بحبوب طلعها .

4 عملية إعادة اتحاد جرئي نواة خلية منقسمة ، كما يحدث في بعض الحيوانات الأوالى .

انظر تحت automixis union و exogamy و syngamic nuclear

autogeneic دَاتِيُّ الْمُنْشَـَّ (=Autogenous)

1_التوالد الذاتي داخل خلية الكائن الحي .

2_(حشرات) تكون البيوض ذاتياً في الحشرة من دون أن تتغذى بالدم .

3 - (نبات) : صفة لتعاقب نباتي متأثر بالجماعات النباتية التي تغير وسطها البيئوي .

تَكُويِن ذَاتِيِّ: تَكُوُّن ذَاتِيِّ autogenesis ينشأ من داخل العضو ذاته .

مَعْرِفَةُ الذَّاتِ autognosis

1_معرفة الشخص لشخصيته وميوله وصفاته.

2 - طريقة للعلاج بالتحليل النفسي بمساعدة المريض على تحليل نفسه ذاتياً .

autograft طُعْم ذاتِيّ (=utochthonous graft)

(=autologoues graft)

إزالة نسيج قرنوسي أو أي نسيج آخر من جسم المريض وزرعه في نفس جسمه ثانية .

انظر محت autodepilation . م**ئش**بق **ذاتی**

متعلق بالشبق الذاتي .

شبق ذاتي autoeroticism

(=autoerotism)

1 ـ شبق مُوجّه نحو الذات ، وهو رضا أو تهيج جنسي بدون مشاركة طرف آخر ، مثل الاستمناء (Masturbation) .

2 ـ في نظرية التحليل النفسي: المرحلة الأولية في تطور العلاقات ، تسبق المرحلة النرجسية.

بِلُعْمَةُ autoerythrophagocytosis الكُرِيَّاتِ الحُمْرِ الذَّاتِيَّة

بلعمة الكريات الحمر بواسطة بلاعم الكائن الحي نفسه .

تَنْفِيْذَ ۚ تِلْقَائِيُ autoexec

(=automatic axcution)

انظر تحت command automatism .

تَأَلُّق ذاتيّ autofluorescence

تألق في المواد المنتجة بشكل طبيعي والموجودة في الأنسجة .

منظارُ التَّالُّقِ الذَّاتِيِّ الوَّامِيَّالُ التَّالُّقِ الذَّاتِيِّ مكشافه نوع من الومضان العرفي يستعمل في مكشافه بلورات يوديد الصوديوم المتبلور والمحزوم في منظومة ، وكل منها متصل بأنبوب مُضخم ضوئي خاص بواسطة الأنابيب الضوئية منفردة .

منظارُ قاعِ العَينِ الذَّاتِيّ المَاعِ العَينِ الذَّاتِيّ جهاز يستخدم حقيقة أنه بملاحظة فضاء وهمي خال عبر بطاقة مخترقة بإبرة يمكن للمرء أن يرى صوراً خفيفة للأوعية الشبكية في عين المريض.

تَنْظيرُ قَاعِ العَينِ الذَّاتِيِّ المَّارِقَاعِ العين فحص قَاعِ العين باستخدام منظار قاع العين الذاتي .

التيُّ الإعْراس داتي القدرة على الإخصاب الذاتي .

في محلول متعادل .

autohypnosis تَنْويم ذَاتِيّ

التحريضُ الذاتي للتنويم على طريق التركيز الذهني على شيء واحد أو فكرة محددة ؛ أو ، في الشخص المستعد لذلك والذي تعرض للتنويم سابقاً ، يتم ذلك بمجرد التفكير في التنويم ذاته .

autohypnotic متعلق بالتنويم الذاتي autoimmune

منيع للذات

مَنَاعَة ذَاتِيَّة مَنَاعَة لِيَّة مَنَاعَة عَالِيَّة عَالِيَّة عَالِيَّة مَنَاعَة عَالِيَّة عَالِيَّة عَالِيَ

حالة تتصف بالاستجابة الذاتية لمستضدات الجسم نفسه سواء ، بالتواسط الخلوي أو الهرموني وتصبح فيها الأجهزة المناعية الدفاعية للجسم حساسة لأجزاء من الجسم نفسه مسببة تدميراً ذاتياً في تلك المنطقة ، حيث يظن خطأ أن المستضدات الذاتية هي المستضدات الغريبة ومن ثم تطلق استجابة مناعية . تعتبر مثل هذه الحالة من المناعة الذاتية خطرة ، وقد ترافق التقدم بالسن . من أمثلتها التهاب المفاصل الروماتويدي .

autoimmunization تَمْنْيِع ذَاتِيّ (=autosensitization)

تحريض رد فعل مناعي داخل شخص ما ، ويكون لمقوماته النسيجية الداخلية ، والذي قد يؤدي إلى عقابيل باثولوجية ، بمعنى أمراض مناعة ذاتية .

عَدُّوَى ذَاتِيَّةُ الْمَنْشَا عَدُوى مِن جانب عامل موجود بالفعل داخل عدوى من جانب عامل موجود بالفعل داخل الجسم ، مثل انتقال مكروب أو أي كائن آخر من جزء إلى جزء آخر في الجسم .

تَسْرِيب ذاتي تَسْرِيب ذاتي تَسْرِيب ذاتي تَسْرِيب ذاتي عَنْم الدم إلى القلب عن طريق عَصْب (حَزْم) الأطرافِ، وضغط الأورطي البطني ، إلخ .

autoinoculable لَقُوح ذَاتِيًا قابل للتلقيح الذاتي .

القيام بعملية التطعيم الذاتي . كتوبيَّةُ الجلْد

(=dermographia)

autogram

علامة تكون على الجلد تلي الضغط بأداة كليلة .

تراص دُمُوي ذاتي تالكريات الحمر الخاصة بالشخص داته .

راصة دَمُويَّة ذاتيَّة معروبيَّة داتيَّة الله الكريات الكريات الحمر بالشخص نفسه .

التيَّة الدم علامه الدم علامه الدم علامه الدم على علامه الدم على على المتممة لكريات المريض الحمر .

انْحلال دَمُويُّ ذاتيِّ autohemolysis انحلال خلايا الدم بسبب مصل الشخص ذاته .

متعلق بالانْحلالِ الدَّمَوِيِّ الذَّاتِيِّ

طاهية دَمَويَّة ذاتيَّة طاهية دَمَويَّة ذاتيَّة طاهية تؤثر على الكريات الحمر الموجودة في دم الشخص لدرجة أنها يمكن أن تتحطم بفعل خلايا الجسم الأخرى .

مُعالجة بِالدَّم الذَّاتِيِّ autohemotherapy مُعالجة بِالدَّم الذَّاتِيِّ طريقة للمعالجة يتم فيها نقل دم المريض إليه مرة أخرى بعد حفظه خارج الجسم لفترة قد تطول أو تقصر .

autohemotransfusion نَقْلُ الدَّمِ الذَّاتِيَ انظر تحت autohemotherapy .

عبورة الأنسجة الذَّاتية طورة الأنسجة الذَّاتي مأخوذة من شريحة مستولوجية ، تستخدم لعرض توزيع المواد المشعة داخل البنى النسيجية البالغة الصغر .

 autohydrolysis
 عَلْمَهَ قَالَتُ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ ال

بالكُرَيَّات البيض الذَّاتيَّة تلقيح بالكائنات الدقيقة التي تعيش داخل جسم الشخص لذاته . طريقة علاجية يتم من خلالها إعطاء المريض تَداخُل ذَاتَے، ً autointerference كريات بيضاء مشتقة من دمه هو. ذاتيُّ المَنْشَا تداخل مع تنسخ الڤيروس بڤيروس سالم ، autologous موهن ، وغير نشط من نفس نوع الأول. متعلق بالذات ؛ نابع من نفس الكائن ، مثل الرأب الذاتي أو نقل الدم الذاتي ، ويستعمل سُمُ ذاتي autointoxicant عامل سام داخلي المنشأ يسبب انسماماً ذاتياً . للدلالة على طعم يؤخذ من منطقة في جسم المريض إلى منطقة أخرى منه . بسمي أيضا autointoxication انْسمام ذاتيّ انسمام الجسم بسم يتولد في داخله بسبب . (Autogenous) 9 (Autogeneic) امتصاص ناتج فضلات الاستقلاب والمواد نَقْلُ الدَم الذَّاتي autologous blood transfusion المفككة من الأمعاء أو الأنسجة المصابة والميتة . autohemotransfusion انظر تحت حُلالَة ذاتيَّة كما في الغنغرينة . autolysate مادة أو مواد منتجة بسبب الانحلال الذاتي. autoisolysin حالَة إسْويَّة ذاتيَّة ضد ذاتى يسبب انحلالاً متكاملاً للخلايا في حالَّة ذاتيَّة autolysin الشخص الذي تستخرج منه ، كذلك بالنسبة (=autocytolysin) للحيوانات الأخرى من نفس الأنواع . ضد ذاتي يسبب انحلالاً مكملاً للخلايا ذاتية رَأْتُ القَرْنيَّةِ الذَّاتِيُّ المُنْشَا autokeratoplasty انْحلال ذاتيّ رأب القرنية بنسيج من عين المريض الأخرى. autolysis تُحَـرُّك إراديٌ هدم مكونات خلوية عن طريق الحلمهة الذاتية autokinesis المنشأ ، و تخرج من اليحلول بعد موت الخلية ، هي الحركة الإرادية . إِرَادِيُّ التَّحَرُّك؛ مُتَحَرِّك إِرَادِيًّا ينظر إليه أيضاً على أنه التلاشي التلقائي للخلايا autokinetic أو للأنسجة بتأثير إنزيماتها الذاتية ، كما يحدث قابل أو متمكن من الحركة الإرادية. تَنْظيرُ الحَنْجَرَةَ الذَّاتيِّ autolaryngoscopy بعد الموت أو في بعض الأمراض . فحص حنجرة المريض لذاته باستخدام منظار postmortem autolysis انْحلال الجِثة الذاتي ت انهضام إنزيمي ذاتى للخلايا أو الأنسجة بعد الحنجرة الذاتي (Autolaryngoscope) ، وهو نوع خاص من منظار الحنجرة يمكّن المستخدم من جُسَيْم حَالُ ذاتِيّ فحص حنجرته هو . autolysosome غُسلُ المُعدَة الذَّاتيّ عنصر فجوي في نظام يحلول الخلايا التي تم autolavage غسل للمعدة يؤديه الشخص لذاته على إضافة الحلمهة إليها عن طريق الاندماج باليحلو لات. 1 ـ حالُ ذاتِيّ آفة ذاتيةُ المَنْشَاءُ؛ إيْذَاءُ الذَّات autolesion autolytic أذية ينزلها أي شخص بنفسه. راصنَّةُ الكُرِيَّاتِ autoleukoagglutinin autolyze 2 _ يَحُلُّ ذاتيًّا البيض الذَّاتيَّة ضد قادر على رص الكريات البيضاء للدم في المرور بتحلل ذاتي أو تسبيبه . نفس الشخص الذي ينبع منه. محْشاء آلىّ automallet مُعالحَة autoleukocytotherapy (=autoplugger)

التُلْقَائيَّة automation

انظر automatism .

automatism سُلُوک تِلْقَائِيِّ؛ تِلْقَائِيَّة (=automatic behavior)

سلوك غير موجه وغير مستهدف ومن غير سيطرة واعية عليه ومن دون شعور المريض به ويشاهد في الصرع النفساني الحركي والفصام الجمودي .

سُلُوك تُلْقائي سَامح automatism بالتَّ جَول حالة يسير فيها المريض و يؤدي أفعالاً بشكل آلي وبدون وعي بما يقوم به .

سُلُوكٌ تَلْقائي صرعي paroxysmal automatism سُلُوكٌ تُلْقائي انتيابي هو سُلُوك تُلقائي يحصل قبلَ بعض أشكال النوبات الصرعية ، مثل الصَّرْع النَّفْسي الحركي .

سُلُوكٌ تُلْقَائي تَالَ automatism للصَّرْع حركات آلية يقوم بها المريض بعد إفاقته من نوبة صرعية وليست لها علاقة بحياة المريض العادية ؛ وتكون عادة ذات نمط ثابت .

postictal automatism سُلُوكٌ تَلْقَائِي تَالَ لَلنَّشْبَة (= postepileptic = سُلُوك automatism) عنال للصَرْع) بانظر تحت postepileptic automatism . postepileptic automatism

مخْطاطُ الحركات اللاإراديَّة automatograph مخْطاطُ الحركات اللاإرادية .

العَتْمُرِيسُ الأَيُويِّ Automeris io جنس من العُثُ ، يكون لليرقات فيه شعر مُهَيِّج ويسبب التهاب الجلد العُثِّي .

automixis إِعْراس ذاتِيّ (=autogamy)

هو مصطلح بمعنى الراص أو المدك (أداة لحشوه الأسنان).

1_ تلْقَـائِي 2 _ أُتوماتيكي

1_تلقائي أو لاإرادي ، لا يحدث اراديا .

2 متحرك ذاتياً ؛ مُنظّم ذاتياً : تحدث بعض السلوكيات بصورة آلية تلقائية دون تخطيط مسبق أو تحكّم في بعض الحالات النفسية المرضية .

مطرَّقةٌ أُوتوماتيكيَّة مختلف الداة صممت برأس راص «مكثف مختلف الداة صممت برأس راص «مكثف مختلف الأشكال» ، حيث يعمل كالمطرقة لخلق ضغط على المادة المراد رصها وتكثيفها مثل الذهب والملغم داخل الحفرة المحضرة بالسن ، وتتولد الطرقة إما يدوياً أو كهربائياً بواسطة الهواء المضغه ط .



مطرقة أتوماتيكية Automatic mallet

automaticity (=automation)

1_الحالة التي يكون فيها الشيء ذاتياً.

التَّلْقَائِيَّة

2_قدره الخلية على المبادرة بإخراج نبضة ، مثل زوال الاستقطاب ، بدون مؤثر خارجي .

التلقائية المحفّزة لتنشاط منظم يحدث كنتيجة لانتشار أوحث النشاط ، مثل بعد الاستقطاب ، في الخلايا أو الأنسجة التي لا تكون تلقائية بشكل طبيعي .

automatin تين أتوماتين خلاصة من قلب العجل .

automnesia انظر تحت autogamy له ألفة للجهاز العصبي المستقل. تَذَكُّر ذاتيّ automnesia autonomous عودة لذكريات فترة سابقة من العمر بشكل متعلق بالاستقلال أو يتصف به. متزامن. استقلال autonomy رُهابُ القَذارَة automysophobia حَالة من الاستقلال الوظيفي ، بدون تأثير خوف غير مبرر من القذارة أو شم روائح خارجي . منْظارُ الْعَبِن الذَّاتيّ auto-ophthalmoscope تَخَدُّر ذاتي autonarcosis (=autophthalmoscope) حالة من انعدام الحساسية يحرضها الإيحاء منظار للعين يستخدم لفحص عين الشخص الذاتي . autonephrectomy اسْتَئْصاَّلُ الكُلْوَةَ الذَّاتِيّ تنْظيرُ العَين الذَّاتيّ auto-ophthalmoscopy بُطُلان عمل الكلّية بسبب باثولوجي . استخدام منظار العين الذاتي. سُمُّ الكُلْوَة الذَّاتي autonephrotoxin تَأَكْسُد ذاتي auto-oxidation **نسد ذاتي** اتحاد تلقائي مباشر ، في درجات الحرارة مادة سامة بالنسبة لخلايا الكلية في الجسم الذي تکون به . العادية ، لمادة مع جزىء أكسجين كتأكسد مُسْتَقل؛ أوتونومي autonomic الحديد بالصدأ مثلاً. 1 _ مُستقل ذاتياً أو عمل ينفذه من دون سيطرة قابل للأكسدة الذاتية auto-oxidizable الارادة عليه. قادر على الاتحاد التلقائي مع الأكسجين. 2 _ يطلق وصف الجهاز العصبي الذاتي أو مصاب بأرُجيَّة autopath اللإرادي لعدم وجود سيطرة وتحكم مباشر (=مُسْتَقليَّة الْلنْشَا) (=autophil) في وظائفه ويضم الجهاز الودي واللاودي ، انظر تحت autophil . ويقوم بتنظيم بعض الوظائف الحيوية مثل سجلُّ المَرَض الذَّاتيّ autopathography دقات القلب وضغط الدم وحركة الأمعاء وصف مكتوب لمرض الشخص. والتنفس والوظائف الجنسية . وهو متعلق مَرَض مَجْهولُ السَّبِب autopathy بذلك الجيزء من الجهاز العصبي الذي (=idiopathic disease) يتحكم بالعضلات اللاإرادية. مرض غير معروف سببه أو آليته. 3_ في النباتات هي الحركات الناشئة عن حوافز الْتهامُ الذَّات autophagia داخلية مثل حركة الانسياب الجبلوي والنمو 1 _ عض الشخص لنفسه أو أكل لحمه . اللولبي لذري السوق. 2_التغذية من جانب الشخص عن طريق التهام الجَهازُ العَصِيي autonomic nervous نسيجه الخاص. المُسْتَقارّ يَحْلُول بِلْعَمِي ذَاتِيّ autophagolysosome system نظام مستقل بالجسم حيث يتحكم تلقائياً وليس عضى ، متكون من اندماج الجسيم البلعمي الذاتي مع اليحلول الأولى ، ويحدث فيه هضم

عن (Mud) ، ويهتم أو يختص بوظائف الجسم مثل نشاط الغدد وعملية هضم الطعام ونشاط العضلات اللاإرادية ويستمر هذا التحكم خلال

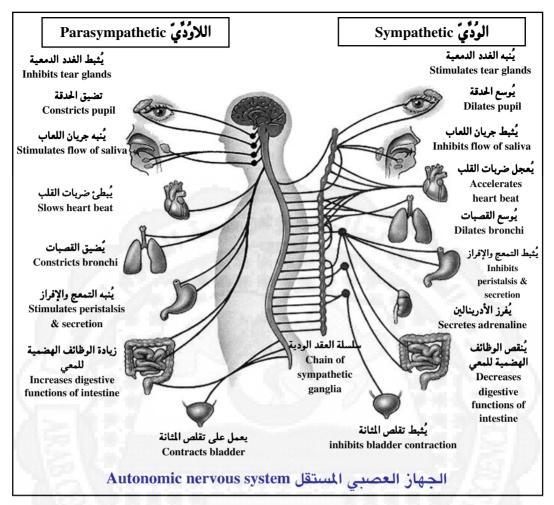
مُوَجِّه للجهاز المُسْتَقلُّ autonomotropic

autophagosome (=autosome)

(=cytolysosome)

للعناصر بين الخلوية في التهام الذات .

جُسنَيْم بِلُعْمَى ۗ ذاتى



المكونات الطبيعية لنسيج الجسم ، مثل الهرمونات .

مصاب بأرجيَّة مُسْتَقليَّة المَنْشَا autophil المَنْشَا المَنْشَا المَنْشَا المَنْشَا المَنْشَا المَنْشَا المَنْسَا المَنْسَا المَنْسَانِ المَنْسَانِيَّةُ المُسْتَقَلِّ المَنْسَانِ المَنْسَانِي الْمَنْسَانِ المَنْسَانِي المَنْسَانِي المَنْسَانِي المَنْسَانِي المَنْسَانِي المَنْسَانِي المَنْسَانِي الْمُنْسَانِي المَنْسَانِي المَنْسَانِي المَنْسَانِ المَنْسَانِي المَنْسَانِ المَنْسَانِي ا

عــشْقُ الذَّات autophilia (=narcissism) (= النَّرْجِسِيَّة)

1 حالة يترجم فيها الشخص الأشياء وينظر
 إليها من منظوره الخاص ، وليس من خلال
 علاقتها بالأشخاص أو الأشياء .

2 حب الذات ، وقد يتضمن الجاذبية الجنسية تجاه الفرد .

رُهابُ الانْفراد autophobia

خوف غير مبرر من الذات ، أو الانفراد بالذات أو الخوف عند وجود الشخص بمفرده ولوحده .

فجوة داخل الهيولى تحتوي على عناصر من هيولى الخلية . تندمج مع اليحلول لتكوين جسيم بلعمي ذاتي ، مما يعرض محتوياتها للهضم الإنزيمي .

autophagy

الْتهامُ الذَّات

1 فصل جزء من الهيولى لخلية ما في غشاء وهضمه بعد اندماج الفجوة المنفصلة بالبحلول.

2_التهام الذات.

autopharmacologi

متعلق بأَدْوِيَة ذاتيَّة ِ المَنْشَأ

متَعلَق بأدوية ذاتية المنشأ أو يتصف بها .

autopharmacology مداواة ذاتيَّةُ المُنْشَا التنظيم الكيميائي لوظائف الجسم عن طريق

قياسُ التَّرْنان الذَّاتيّ سُمُ ذاتي autophonometry autopoisonous مادة سامة بالنسبة للكائن الذي تكون داخله. تطبيق شوكة رنانة على جسم المريض بغرض ذَاتِيُّ التَبِلْمُر معرفة وصفه للإحساس الذي ينتج عنها . autopolymer حالة من التماثر أو تضاعف الذرات من نفس حسُّ صورت الذُّات autophony سماع شاذ لصوت الذات والأصوات التنفسية ، المادة بشكل ذاتي دون استخدام حرارة خارجية أو إضافة حافز أو منشط. في العادة نتيجة توسع القناة النفيرية . تَبِلُمُر ذَاتِي ۗ منظار العين الذاتي autophthalmoscope autopolymerization نَبِات ذاتيُّ التَّغَذِّي ىلمرة تلقائمة نتجة إضافة منشط وحافز دون autophyte نبات لا يعتمد على الغذاء العضوى ، لكنه استعمال حرارة خارجية . ويتحقق التبلمر يشتق غذائه من مواد عضوية. التماثر باستعمال مادة ضارة. ذاتيُّ تَعَدُّد الصِّيْغَة رُ وُ بُهَ ذاتيَّة autopolyploid autoplast (= طُعْمَ ذَاتِيّ) 1ـ ذاتِـيُّ الــرَّأْب الكروموسومية (=autograft) (= ذَاتِيُّ الصِّيْفَة (=autoploid) autoplastic 2 ـ متعلق بالرَّأْب الذَّاتيّ الكروموسومية) متعدد الصيغ الكروموسومية الذي ينشأ عن رَأْبِ ذاتِـيّ autoplasty 1_إصلاح نسيج أو عضو معتل أو مصاب بمواد تكاثر مجموعت الأساسية من مأخوذة من أجزاء أخرى من الجسم نفسه. الكروموسومات. تَعَدُّدُ الصِّيْغَة 2_ في نظرية التحليل النفسي: تكيف بالتغير autopolyploidy في الذات بدلاً من التغير بفعل البيئة الكروموسومية (الصبُّغيَّة) الذَّاتيَّة (=autoploidy) الصنيفةُ الكروموسومية (=autoploidy) الخارحية. رأْبٌ ذَاتِي صِفَاقِي الصِّبْغيَّةُ الذَّاتِيَّةِ) peritoneal autoplasty حالة كون الشيء متعدد الصيغة الكروموسومية (=peritoneoplasty) تغطية جراحية ، بواسطة سدائل من الصفاق ، تَحَلُّل بروتيني ذاتي للأجزاء المكشوفة من أحد الأعضاء البطنية. autoproteolysis ذاتيُّ الصِّنْغَة الكروموسومية autoploid (= انحالال ذاتي) (=autolysis) يرتبط أو يتعلق بشخص أو خلية لها نسختان أو انظر تحت autolysis . أكثر من مجموعة فرادنية واحدة على أساس بروثرومبين ذاتي autoprothrombin عدد المجموعات الفردانية المتعددة . يشار عادة مصطلح قديم لبعض عوامل التجلط. بروثرومـبين ذاتي II إلى الصيغة الكروموسومية هكذا: ضعفاني autoprothrombin II العامل التاسع (اسم) عامل كريسماس ذاتي التضاعف. الصِّنْغَةُ الكروموسومية autoploidy . (Christams factor) (الصبُّغيَّةُ) الذَّاتيَّة بروثرومــبين ذاتى C autoprothrombin C حالة كون الشيء ذاتي الصيغة الكروموسومية. العامل العاشر (اسم) عامل ستبوارت Stuart) محشاء ذاتى (أسنان) autoplugger تَأَيُّن ذَاتِيٌ مَصْحُوْب (=automallet) autoprotolysis مُطَيرِف رُجِبلَةٌ دَقبِقَة . بنكقال البروتون autopodium نقل بروتوني من جزىء إلى آخر لنفس المادة .

النَّسْبَة الصَّافية لفَتْح الجُثُث عدد مرات فتح الجثث من المرضى الداخلين التي فتحت خلال مدة معينة ، منسوبة إلى العدد الكلي لوفيات المرضى الداخليين باستثناء الجثث التي لم يتيسر فتحها .

autopsychic نَفْسِيٌ ذاتي داتي متعلق عقل الشخص أو وعيه بذاته .

عبورَةُ الإِشْعاعِ الذَّاتِي autoradiogram

(=autoradiograph)

صورة تبين مواضع وجود المواد المشعة في النسيج أو الهلامة أو المرشحة ؛ توضع الأنسجة الموسومة بنظير C14 مثلاً على لوح تصوير يتم تشعيعه بنفس طريقة تعرض فيلم تصوير للضوء .

autoregulation تَنْظيمَ ذاتِيّ

1 ـ عملية تحدث عندما يتم تعديل التغيرات داخل النظام ، و تمارس بالارتجاع السالب .

2 - في الفيسيولوجيا الدورانية: النزعة الداخلية للعضو أو النسيج للحفاظ على تدفق دموي ثابت بالرغم من التغيرات في الضغط الشرياني، أو تعديل تدفق الدم عبر العضو من أجل توفير احتياجاته الاستقلابية.

3- طريقة تنظيم التعبير عن جين معين يتحكم فيها نتاج الجين في التعبير عن نفسه أو عن الشغل الذي ينتمي إليه .

تنظيمٌ ذاتي دماغي تنظيمٌ ذاتي دماغي النشأ في الدِّماغ إلي الحفاظ على جريان دموي ثابت رغم التغيُّرات في الضَّغْط الشِّرْياني ، أو تعديل الجريان الدَّموي عبر أوعية الدَّماغ لتأمين الحاجات الاستقلابيَّة .

النظيم داتي معتمد على المعتمد على heterometric autoregulation تغفير الأطوال الكليات الداخلية التي تتحكم في قوة النقباضات البطينية ، والتي تعتمد على طول

autopsia الصَّفَةُ التَّشْريحِيَّة؛ فَتْحُ الجُتَّة (=autopsy) (=necropsy)

1 ـ اختبار لأعضاء الجسم الميت لتحديد سبب الوفاه أو لدراسة التغيرات المرضية الحادثة فيه .

2 في مصطلحات مدرسة الطب اليونانية القديمة ، هو حدوث متعمد للأثر أو الحدث أو للحالة التي تحدث في مسار المرض وملاحظة مدى تأثيرها في تحسن أو تفاقم أعراض المرض .

autopsy الصَّفَةُ التَّشْرِيحِيَّة ؛ فَتْحُ الجُثَّة (=necropsy)

adjusted autopsy
rate
لفَتْح الْجُثْث
epidemiologic
autopsy
العِيدييولوجي
الطِّفُةُ التَّشْرِيحيَّةُ
الطَّفَةُ التَّشْرِيحيَّةُ

(= medicolegal بالطب (= medicolegal عناحُ الجُنَّةُ بالطب الشَّرْعي)

قيام خبير بالباثولوجيا (أو طبيب شرعي) بفحص الجسم وأعضائه بعد الوفاة لأغراض متعلقة بالطب الشرعي ، مثل الوفاة الجنائية المشتبهة أو في حالات الحوادث .

النِّسْبَةُ الإِجْماليَّةُ لَفَتْح الجُثَث gross autopsy rate عدد جثث المتوفين من المرضى الداخليين التي فتحت خلال مدة معينة منسوبة إلى العدد الكلي لوفيات المرضى الداخليين مقدرة عادة بعدد عمليات فتح الجثة في كل 100 وفاة .

فَتْحُ الْجُنَّةَ فِي الْمُسْتَشْفَى فَي الْمُسْتَشْفَى فَحص يقوم به اختصاصي في الباثولوجيا أو عضو آخر من الهيئة الطبية على جثة شخص كان مريضاً في المستشفى قبيل الوفاة .

medicolegal : الطِّبِّ الشَّرْعي ؛ autopsy : الصِّفَةُ التَّشْرِيحيَّةُ بالطِّبِّ الشَّرْعي . forenic autopsia

وتكون إما منفردة أو متعددة ، وتحدث بالجسم بدون حدوث سابقة للرضح أو بعد رضح طفيف ، كما قد يرسبها الكرب الانفعالي . وبناء على الدراسات التي أظهرت أن بعض المريضات يظهرن تحسساً للكريات الحمر الذاتية ، حيث يؤدي الحقن داخل الأدمة للكريات الحمر المأخوذة من دمائهن إلى حدوث كدمات مؤلمة ، عُزيَت هذه الحالة من قبل بعض الباحثين لوجود تحسس ذاتي لمكون موجود في غشاء الكريات الحمر ؛ بينما يعتبرها البعض الآخر من الأمراض النفسية الجسمية .

مُحسَّس ذاتيًا autosensitized . يصبح مفرطُ التحسس لمصل أو أنسجته هو .

. autosensitization انظر تحت

إنْتَانَ دَمِ ذَاتِيُّ الْمَنْشَأَ (= إنتانُ الدم الداخلي المنشأ)

إنتان بسبب وجود جراثيم في الجسم .

متعلق بالمصل الذَّاتي autoserous متعلق بالمصل الذاتي .

مَــمـُل ذاتي مصل يتم إدخاله للمريض ويكون مشتقاً من جسمه هو .

تجنيس ذاتي في الهندسة الوراثية الطيرية ، استيلاد نمط ظاهري متصل بالجنس مبكراً ، للتفرقة بين الطيور الذكر والأثثى .

توأم طفيلي المكون الأكبر ، شبه الطبيعي للتوأمين الملتصقين اللامتماثلين ، والذي تتصل به التوأم الطفيلي كنمو تابع .

متعلق بالتوأم الطفيلي autositic انظر تحت autosite .

شَـمُّ الـذَّات autosmia

عملية شم الفرد لرائحة جسمه .

متعلق بالكروموسوم الجسَدي " autosomal متعلق بالكروموسومات الجسدية .

تَوَهَّمُ بَقَاء المَبْتور autosomatognosis

الألياف القلبية في نهاية الانبساط . تَنْظيمٌ ذاتي مُسْتَقل عن homeometric تَنْظيمٌ الأطوال تَنْعُسُر الأطوال

1 ـ الآليات الداخلية التي تتحكم في قوة الانقباضات البطينية وهي مستقلة عن طول الألياف القلبية في نهاية الانبساط.

2 ـ تأثيـر أنريب (Anrep effect) : [جليب فـون أنريب ، 1950-1955 ، فيسيولوجي لبناني عمل في بريطانيا] .

ارتفاع مفاجئ في الضغط الأورطي يؤدي إلى تأثير إيجابي في التقلص العضلي ، مما يعزز المقاومة للتدفق في القلب .

إِعَادَة نَقْلِ الدَّمِ الذَّاتِي الدَّمِ الدَّاتِي كان قد نقلُ الدم أو المصل وريدياً للذات والذي كان قد تَسَرَّب إلى التجويف الجنبي أو الصفاقي ، في العادة بسبب رضخ أو تمزق تلقائي لوعاء كبير .

توالُد ذاتي توالُد ذاتي قدرة الجَين أو الڤيروس أو جزيء البروتين النووي بصفة عامة على تخليق جزيء آخر مثله

من جزيئات صغيرة داخل الخلية.

تنْظِیْر ذَاتِي autoscopy

تدُل هذه ألحالة النادرة غير النمطية على رؤية الشخص لهلاوس بصرية هي صورته أو صورة جزء من جسده يعرف بالشبح يظهر له فجأة دون إنذار كما لو كان ينظر إلى مرآة .

تَحْسيس ذاتی autosensitization

تحسيس لأنسجة الشخص ذاته . وهو تحريض استجابة مناعية في شخص ما بفعل مكونات أنسجته هو ، مما قد يؤدي لعقابيل باثولوجية ، أي الإصابة بأحد أمراض المناعة الذاتية .

erythrocyte تَّسْيسُ الكُرْيَّات الخُمْرِ الذَّاتي autosensitization (= painful bruising syndrome) المؤلمة) على المؤلمة الكدمة تفاعل فرفري يرى بصورة شبه صدية في

نفاعل فرفري يرى بصوره سبه صديه في النسوة الشابات متوسطات العمر ، حيث يصبن بكدمات تلقائية مؤلمة تحدث بصورة متكررة ،

الذَّاتيّ

مُضَاعفةٌ متأخِّرة للمرض الثديي النَّقيلي (Metastatic breast disease) .

autosynthesis توالد ذاتي autotemnous ذاتيُّ الانْشطار

قادر على الانشطار الذاتي .

1ـ معالجَة ذاتيَّةُ المَنْشَـَا 2 ـ شفاء تلقائيٌ

(أَ) العلَاجِ التَّلقائي للمرض.

ب (ب) العلاج الذاتي .

(ج) عالج المرض عن طريق رشاحة من إفرازات المريض ذاته .

autotherapy

متعلق بالتصوير autotomographic المقطعي الذاتي

تَصْوِيرْ مَقْطُعِيُّ autotomography بَصَوْيرْ مَقْطُعِيُّ بِحَرِكَة المُفْحوصَ

طريقة للتصوير المقطعي فيها يتحرك المريض بدلامن أنبوب الأشعة السينية .

1 ـ اقْتطاع ذاتيّ 2 ـ انْشُطار ذاتيّ

الطرح المتعمَّد لجرء من أجزاء الجسم عند مهاجمته ، مثلما تعمل العظاءة عندما تطرح ذيلها وكذلك بعض الديدان والمفصليات .

autotopagnosia عَمَهُ تَوَضَعُ ِ الجِسْمِ (=body-image agnosia)

عدم مقدرة المريض على وضع أعضاء جسمه وتوجيهها بالاتجاه المناسب وعدم معرفة مواضعها . يسمى أيضاً (Body-image agnosia) .

autotoxemia تُسَمُّمُ ذاتِيٌ (=autotoxicosis) (=autotoxic)

(=autoxemia)

اضطراب يسببه امتصاص ناتج فيضلات الاستقلاب والمواد المفككة من الأمعاء أو الأنسجة المصابة والميتة كما في الغنغرينة .

autotoxic تَّ يَّ الذَّاتِي autotoxic متعلق بالتَّسَمُّمِ الذَّاتِي سُمُّ ذاتِي

إحساس بجزء من الجسد تمت إزالته ، مثلما يحدث عن طريق البتر ، ويشعر الشخص أنه مازال موجوداً.

متعلق بتَوَهُم autosomatognostic بُقاء المُبْتور

autosome کرومُوسوم جَسدي ّ

1- نوع من الكروموسومات موجودة في كل الخلايا غير المعنية بتحديد الجنس . وهناك نوعان أساسيان من الكروموسومات : الكروموسومات الجنسية . تحمل الكروموسومات الجسدية الأجزاء الرئيسية للمعلومات الوراثية في الخلايا بما فيها المعلومات المتعلقة بالصفات الجنسية ، وعددها 44 في خلايا جسم الإنسان .

2 _ جسيم بلعمي ذاتي .

سُمُ نِطافِيً ذاتِي قادرة على إحداث تراص النطاف في مادة قادرة على إحداث تراص النطاف في

ماده فادره على إحماد براض النطاف في الحيوان الذي تتكون فيه .

استنصالُ الطّحالِ الذَّاتِيّ autosplenectomy الأختفاء شبه الكامل للطحال عبر تليف وانكماش مترق، مثل الذي قد يحدث في فقر الدم المنجلى الخلايا.

مرِدْذاذ ذاتِي مرِدْداذ ، يستخدم من جانب المريض . جهاز للإرذاذ ، يستخدم من جانب المريض

تَنْبِيه ذاتي لَانْشَا لَانْشَا تَنْبِيه لانسَان أو حيوان عن طريق مادة مستضادة نابعة من نسيجه الذاتي .

قابليَّةُ الإيحاءِ الذَّاتِيَّ عَالِيَةُ الإيحاءِ الذَّاتِيِّ عَالِيَةً الإيحاءِ الذَّاتِيِّ عَالِمَ من حَالة فكرية خَاصة تقل فيها الإرادة ويصبح من السها الإيحاء للشخص .

السهل الإيحاء للشخص . عداتي autosuggestion

وسيلة يقوم بها الفرد مع نفسه لحل صراع أو تخفيف انفعال أو لتوجيه نفسه ذاتياً نحو هدف ما ، وتستخدم هذه الوسيلة أيضاً في التنويم المغناطيسي .

autosympathectomy إسْتِئْصَالُ الْوُدِّيَّاتِ

ذاتي التَّغَذِّي الْمُجْبر سم يتولد في الجسم ويعمل عليه. obligate autotroph كائن مجهري يعيش على وسائل تغذية ذاتية تسُمم ذاتي autotoxis (=autotxicosis) نَقْلُ الدَّم الذَّاتي ذاتي التَّغَـٰذِّي autotrophic autotransfusion إعادة نقل الدم أو منتجات الدم المشتقة من دورة نعت يصف أو يدل على كل كائن حي (نبات مثلاً) قادر على تصنيع مادته الحية أو مركباته المريض الدموية . يسمى أيضاً Autologous العضوية بدءاً من عناصر معدنية حصراً ، . transfusion) ويمكن للنات أن يحقق ذلك إما بالتخليق نقل الدم أثناء intraoperative الضوئي أو الكيميائي ، وبذلك يطلق اسم الحراحة autotransfusion تجميع ، ومعالجة ، ونقل دم المريض إليه من التغذية الذاتية على طريقة تأمين الغذاء من قبل جرح أو تجويف جسدي أثناء الجراحة. النبات الأخض. ذاتيَّةُ التَّغَذِّي نقل الدم بعسد autotrophy postoperative حالة الإكتفاء الذاتي من حيث القدرة على إنتاج العسملسة autotransfusion تجميع ، ومعالجة ، ونقل الدم الخاص بالمريض الطعام من مركبات لاعضوية ، حيث يعمل من المنصف التالي لفتحة القلب أو الصدر أو من ثنائي أكسيد الكربون كمصدر وحيد للكربون. أي مكان بعد تدمى الجنبة الرضحي. تَطْعِیْم ذاتی؛ تَلْقیْح ذَاتیّ autovaccination 1_العلاج بالتطعيم الذاتي . طُعْم ذاتيّ autotransplant 2_العلاج عن طريق تحرير منتجات مستضدة (=autograft) من بعض الكائنات الدقيقة الغازية أو انظر تحت autograft . الأنسجة المريضة ، ومعها يأتي تكون زُرْع ذاتى autotransplantation المَنْشَأ؛ اغْتراس ذاتي الأضداد. زرع طعم ذاتي . autovaccine حَجُّ القَحْف لقاح جرثومي مكوّن من مزارع من كائنات autotrepanation تآكل الجمجمة (القحف) بسبب رضخ مخي . معزولة من إفرازات المريض أو أنسجته . ذاتي التَّغَذِّي autovaccinia كائن دقيق يمكنه بناء جزيئاته الكبرية بنفسه تفاعل لقاحي يحدث في منطقة من الجسم غير والحصول على الطاقة اللازمة له من جزيئات لا الموقع الأولى للقاح الجدري ، كنتيجة للنقل عن عضوية بسيطة كالأمونيا وثنائي أكسيد طريق ڤيروس اللقاح بالخدش. الكربون. تكون الكائنات ذاتية التغذية إما مُعالِجَة بِالتَّطْعِيمِ الْذَّاتِي autovaccinotherapy ضوئية التغذية أو ذاتية التغذية الكيميائية ، مع (= التَّطْعيمُ الذَّاتيّ) (= autovaccination) أخذ إمدادها من الطاقة بواسطة التخليق autoxemia تسمم ذاتي الضوئي بوجود الكلوروفيل. (=autotoxicosis) ذاتي التَّغَذي المُّخَيَّر facultative autotroph تَأَكْسُد تلْقائي autoxidation كائن ، خاصة الجراثيم ، له استقلاب غير ذاتي الاتحاد المباشر لمادة ما مع الأكسجين الجزيئي التغذية أو متعدد التغذية ، ولذلك فهو قادر تحت درجات الحرارة العادية. على النمو في كل من الوسط العضوي وغير مُتَأَكْسد تلْقائبًا؛ autoxidizable تلْقائي التَّأَكْسُد العضوي .

لقاح ذاتي

لقاح ذاتي

يشير إلى المواد التي تتفاعل بصورة مباشرة مع الأكسجين ولا تحتاج إلى فعل الإنزيمات نازعة الهيدروجين .

autozygousزيجوت متماثلة الألائل من أصل والدي من أب مشترك.

سابقة بمعنى التَّنَامِي زيادة في الحجم ، الكثافة ، السرعة .

تَمايُزُ الْمَتَنامِيات ظهور وظيفة معينة في عضو متنام حينما يوشك على الوصول إلى الوظيفة أو القياسات الناضجة .

auxanogram مُخَطَّطُ الاستُنْماء للمكروبات (=auxanography)

طريقة للاكتشاف الذي تنمو فيه الجراثيم بأفضل صورة عن طريق وضع قطرات من مغذيات مختلفة على صحن من الجيلاتين أو الأجار البسيط . يبلغ غو الجرثوم المعني أقصاه على القطرة المحتوية على المستنبت الذي يلائمه أكثر من الآخرين .

متعلق بتُخْطيط auxanographic الاستنماء (المكروبات)

تنامي الحَجْم auxesis

زيادة في حجم الكائن الحي. في العددة يستخدم بشكل خاص لتعيين زيادة في حجم الكائن كتتيجة لنمو خلاياه الفردية ، بدون زيادة

في العدد .

مُنَمِّي الحَجْم

1 _ متعلق بتنامي الحجم .

2_مادة محفزة لتنامى الحجم.

عُـوْن auxilian

عضو في منظمة أعوان المستشفى متطوعاً كان أم غير متطوع .

مُعاوِن؛ مُساعد 1_يقدم مساعدة .

2_الشخص الذي يقدم مساعدة.

auxiliary memory (ذاكرَةٌ مُسَاعدَة

مُعاونُ طَبِيبِ الأسْنان طَبِيبِ الأسْنان شَـخْصٌ مُـدرَّب على بعض الأعـمال أو الإجراءات السنية تحت إشراف طبيب الأسنان .

مُعُاوِنُ الْمُسْتَشْفَى hospital auxiliary منظمة مستقلة ينشئها أشخاص من المجتمع المحلي لمعاونة المستشفى في أنشطة الرعاية الصحية ورفاهية المجتمع .

مُعاونُ اللَّوي الشي يستخدم في إدخال اللوي السلك القوسي الذي يستخدم في إدخال اللوي على الأسنان بأي من المستويات الثلاثة للفراغ ، ويستخدم في العلاج الخاص بتقويم الأسنان .

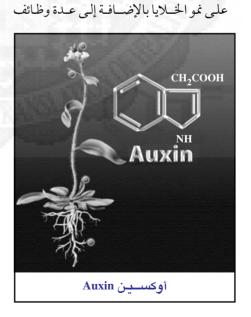
auxiliary memory داكرة مساعدة مساعدة

مُعَزِّزُ التَّحَلُّل معنزِّزُ التَّحَلُّل زيادة القوة الحالة أو المدمرة .

مُنَمِّي النَّبات منية كيميائية غير أساسية ذات بنية كيميائية غير

مادة عصوية عير الساسية دات بنية ليميانية عير معروفة ، والتي تسبب تفاعلاً معروفاً ، مثل نمو الطحالب البطيّة (Duckweed) من مستخلص الروث .

وكسين نوع من الهرمونات النباتية وظيفته المساعدة



(=auxochromous)

1 ـ زُمرةٌ كيميائية صباغية كيميائية إذا تم إدخالها على مولد اللون تحول الأخير إلى صبغة .

2 مجموعة مُعمّقة للّون كالمجموعة الأمينية مثلاً.

بَاكورَةُ النُّطْفَة auxocyte

خلية تدخل نواتها الطور الأول للانقسام الانتصافي ، تسمى أيضا (Gonotokont) .

مَسارُ النُّمُٰوَّ auxodrome

مساق النمو كما يتم تخطيطه على شبكة ويتزل (Wetzel grid) ، وهي مخطط للنمو يرسم الطول ، والوزن ، واللياقة البدنية والجوانب المتعلقة بها في الأطفال والمراهقين خلال غوهم .

auxoflur مئْـلاق (=auxoflore)

ذرة أو مجموعة تزيد من شدة تألق لمركب تكوّن داخله .

محْلاء عصرادء

1_مادة تزيد حلاوة مادة أخرى .

2_ذرة بلاطعم تتحد فيها حاملة الحلاوة لتكوين مركب له طعم حلو .

auxohormone قيتامين (=vitamin)

واحدة من مجموعة من مواد عضويه توجد بكميات ضئيلة داخل مكونات المواد الغذائية أو الطبيعية وهي ضرورية للاستقلاب الطبيعي، وقد يسبب نقص كمياتها في الغذاء الإصابة بداء عوزى .

مِقْياسُ تَكْبِيرِ العَدَسات مَقْياسُ تَكْبِيرِ العَدسة أداة يمكن بواسطتها قياس قدرة التكبير لعدسة أو جملة من العدسات .

مُعُزِّزُ التَّوَجُّةِ للعَصبِ auxoneurotropic 1 عامل يقوي الخصائص الموجهة للعصب للدة ما .

2_يصف الفعل المشار إليه.

أخرى . يعتبر حمض الإندول أستيك من أهم الأوكسينات ، إلا أن هناك الكثير من المواد الأخرى المصنفة أوكسينات والتي تستخدم طريقة المقايسة الحيوية .

يعتمد تأثير الأوكسينات على نسبة تراكيزها في النبات ، فتبلغ أعلى نسبة لها في رؤوس السوق (الفوارع) بينما تبلغ أدني نسبة لها في الجذور باستثناء كميات صغيرة توجد عند رؤوس الجذور . يمكن تلخيص التأثيرات الرئيسية للأوكسينات بالتالى: تشجيع نمو الخلايا بالعمل على استطالتها متسببة في تليين الشرائح (الرقائق) الوسطية لجدران الخلية ؛ الحث على الانقسام الخلوي في لحاء الحزم الوعائية مشجعة بذلك على إحداث نمو جديد ؛ تعزيز الانتحاء الضوئي الموجب في السوق ، فتنمو الأنسجة باتجاه مصدر الضوء ؛ تعزيز الانتحاء الأرضى في جميع أجزاء النبتة (يكون موجباً في الجذور وسالباً في السوق بسبب التوزيع غير المتساوى للهرمون) ؟ الحث على السيادة القمية بالحؤول دون نمو براعم جانبية ؛ إثارة تطور الثمار ممكنة من إنتاج الثمار عديمة البذرة اصطناعياً ؛ إيقاف عملية الفصال في الأوراق والثمار ؟ التشجيع على تشكيل أنسجة حول الجرح في النباتات المتضررة أو المريضة.

auxinB B أوكسين

(= حمض الإندول (indoleacetic acid=) = حمض الإندول أسبتيك)

هرمون نمو نباتي يوجد عادة في النباتات العليا . مقْياسُ تَكْبيرِ العَدَسات auxiometer (=auxometer)

جهاز لقياس القوة الْمُكَبِّرَة للعدسات .

سابقة بمعنى التَّنَامي سابقة بمعنى العلاقة بالنمو ، أو بالتحفيز أو بالتعجيل .

مصْباغ auxochrome

متلازمة تتسبب فيها آفة بجذع الدماغ في تقييد التعصيب المبهمي على جانب واحد ، مما ينتج عنه شكل بنفس الجانب للأحبال الصوتية والحنك الرخو ، وفقدان الحساسية للألم والحرارة في الساق ، والجذع ، والذراع ، والعنق على الجانب المقابل وكذلك في جلد فروة الرأس .

الشيصان

جنس نباتات علفية من فصيلة النجيليات ينتمي إليها الشوفان والخرطال والهرطمان .

avenin أقسنين

ألبومينويد موجود في الشوفان ، قد يكون ضاراً لمرضى الداء البطني (Celiacd) .

حَصاة شوفانيَّةُ الشَّكْل حصاة تتكون في الأمعاء نتيجة لترسب الأملاح

على سطح حبوب غير مهضومة من الشوفان .

ابْسنُ زُهْسر

هو أبو مروان عبد الملك بن أبي العلاء زهر بن أبي مروان عبد الملك بن محمد بن مروان بن زهر ؛ ولد في إشبيلية بين عامي 484 هـ/ 1091م و 487 هـ/ 1094م من عائلة أطباء أصلهم جزيرة العرب. عرف بأبي العلاء زهر، وكتب اسمه باللغة اللاتينية ، في القرون الوسطى على أشكال شتى ، أشهرها ، (Avenzoar) ، (Albulelizor) ، (Alguazer) ؛ وهو تحسريف الوزير أبي العلاء بن زهر . وهذا دليل على شهرته وسير اسمه في أوساط الطب، وحلقات الأطباء الأوروبيين إذ ذاك . وكان قد اتقن هذا العلم عن أبيه ، كما درس الفلسفة والمنطق ، وأخـذ الأدب والحـديث من شـيـوخ قرطبة . وجعل يمارس الطب نظرياً وعملياً ، فخرّج عدة تلامذة ، وأصبح علماً في تشخيص الأمراض ، ويلغت شهرته المعتمد بن عَبَّاد ، أمير إشبيلية ، فاستدعاه إليه وألحقه ببلاطه ، وكان لجده أبى بكر محمد ضيعة صادرها أرباب السلطان ، فأعادها المعتمد إليه . وظل أبو العلاء في بلاط أشبيلية حتى غزاها المرابطون

متقلص ضد تزايد المقاومة auxotonic auxotox

زمرة كيميائية سامة .

عُوني التُّغَذِّي auxotroph

جرثومة طافر يحتاج إلى بعض المغذيات الإضافية التي لا يحتاج إليها الجرثوم الأصلي الذي نشأ عنه الجرثوم الطافر.

عَونيَّةُ التَّغَذِّي

1_يحتاج لعامل نمو لاتوجد حاجة إليه من جانب السلالة الأنموذجية . يقال أنه طافرة جر ثومية .

2_ يتطلب عوامل نمو عضوية معينة بالإضافة لمصدر الكربون المتوافر في وسط أصغري.

تُو افُر availability

في التغذية ؟ هي المدى التي توجد به مغذية معينة بالشكل الذي يجعلها تأتص وتستخدم بواسطة الجسم .

تَوافُرٌ بَيولوجي biologic availability كمية الدواء المتصة بعد إعطائه بطريق ما ، مقارنة مع كمية الدواء الممتصة بعد إعطائه .

تَوافُرٌ فيسيولو جي physiologic availability هو الدرجةُ التي يُصبح فيها مكوِّنٌ فعَّال من الدُّواء (بجرعته) متوفِّراً عندَ موضع التأثير الدُّوائي أو في الوسط البيولوجي الذي يُعتقَد بأنَّه يدلُّ على الوصول إلى موضع التأثير

الوَظيفي .

عُديمُ الصُّمامات avalvular بلا صمامات.

عُديمُ الأوعية؛ لاوعَائيّ

avascular لاتمده أوعية دموية.

إِزالَةُ التَّـوَعِّي avascularization تحويل الدم من الأنسجة ؛ قد يتم بربط الأوعية أوعن طريق عصب أربطة مطاطبة حولها.

Avellis' syndrome متلازمة أفيليس (paralysis) (شلل)

[جورج أفيليس ، 1916-1864 ، طبيب حنجرة ألماني].

على نحو مناسب ، ومنها تعبير لوصف ظاهرة عادية مثل الذكاء العادي .

2 في الإحصاء: يجب أن يستعمل مرادفاً
 للوسط الحسابي ، ولكنه يستعمل أحياناً
 على شكل أكثر إبهاماً أي بمعنى قيمة ممثلة .

الوَسَطي اليَومي للتَّعْدَاد الوَسَطي اليَومي للتَّعْداد (للمرضى الداخلين)

القيمةُ الناجمة عن قسمة إجمالي عدد المرضى الموجودين في المستشفى على عددهم .

وَسَطِي مُدَّة البَقاء average length of stay (في المستَشْفَى)

القَيْمةُ الناجمة عن قسمة إجمالي فترات الإقامة في المستشفى لجميع المرضى على عددهم.

حسابُ الوَسطيّ averaging

1_العثور على قيمة متوسطة للمجتمع .

2 أخذ أو خفض نموذج مثالي لمجموعة تحت
 الإنشاء .

أڤيرميكتين Avermectin

هو دواء .

ابْنُ رُشْد Averroes

هو أبو الوليد محمد بن أحمد بن رشد الأندلسي القرطبي ، ولد سنة 520 هـ/ 1126 ، اشتهر بالطب والفلسفة والرياضيات والفلك ، توفى سنة 1198 م .

كان فيلسوفاً ، طبيباً ، وقاضي قضاة . وكان نحوياً ، لغوياً ، ومحدثاً بارعاً .

أمضى عمره في البحث وتحبير الصفحات ، حتى شهد له معاصروه بأنه لم يدع القراءة والنظر في حياته إلى ليلتين اثنتين: ليلة وفاة أبيه وليلة زواجه. وبالرغم من بروز ابن رشد في حقول الطب ، فإن شهرته تقوم على نتاجه الفلسفي الخصب ، وعلى الدور الذي مثله في تطور الفكر العربي من جهة ، والفكر اللاتيني من جهة أخرى .

تُولِّي ابن رشد منصب القضاء في إشبيلية ، وأقبل على تفسير آثار أرسطو ، تلبية لرغبة الخليفة الموحدي أبي يعقوب يوسف ، وكان قد

وأسر أميرها سنة 484 هـ. ثم استدرجه السلطان يوسف بن تاشفين المرابطي لخدمته ، فالتحق ببلاطه ، فولاه منصب الوزارة . وكانت وفاته من تأثير نُغلة ، أي دمل فاسد ، بين كتفيه ، سنة 525 هـ في قرطبة ، على قول ابن الأبار وابن دحية ومن أخذ عنه ما ، ونقل جشمانه إلى إشبيلية ، إلاأن ابن أبي أصيبعة يقول أنه توفي في إشبيلية .

ويرجع المفهوم الطبي والفلسفي لابن زهر، كما يحدث لأطباء آخرين من العرب، إلى نظريات جالينوس المعتمدة على نظرية العناصر الأربعة هي النار والأرض والهواء والماء وصفاتها الخاصة أي الحرارة والبرودة واليبوسة والرطوبة. وتبعاً لهذا النظام الرباعي فإن الجسم الإنساني مكون من أربع أخلاط: المرة السوداء والمرة الصفراء والبلغم والدم. وتتعلق حالة الصحة والأمراض الختلفة بتناسب هذه الأخلاط الأربعة.

ولأبي مروان بن أبي العلاء بن زهر من الكتب: - «كتاب التفسير في المداواة و التدبير»، وهو من أهم الكتب العربية في الطب وله تأثير عظيم على طب العصور التالية وكان دائماً موجوداً في مكتبات الأطباء المسيحيين.

_ «كـتـاب الاقـتـصاد في إصـالاح الأنفس والأجساد» .

_ «كتاب الأغذية والأدوية» ألف لأبي محمد عبد المؤمن بن علي .

_ «كتاب الزينة» .

_ «كتاب الجامع في الأشربة والمعاجين».

_ «كتاب القانون المقتضب» .

_ «كتاب مختصر حيلة البرء لجالينوس» .

_ «رسالة في تفضيل العسل على السكر».

_ « كتاب تذكرة في الدواء المسهل» .

وكتابان مفقودان هما «مقالة في علل الكلي» و «رسالة في البرص» .

average وسَطِيّ

1 _ معدل أو متوسط شيء أو كمية أو تقسيم

الغزالي المسمى «تهافت الفلاسفة» . من أشهر كتبه .

12_شرح البرهان 1183 : شرح كبير على أرسطو .

13 ـ شرح السماء والعالم 1188 : شرح كبير على آرسطو .

14 ـ شرح كتاب النفس 1190 : شرح كبير على أرسطو .

15_شرح ما بعد الطبيعة 1192-1194 : لعله أغنى شروحه ، وأكثر إنتاجه إبداعاً . من أشهر كتبه .

16 مؤلفات أخرى: تلخيص كتاب المزاج لجالينوس، كتاب التعرق لجالينوس، كتاب العلل القوى الطبيعية لجالينوس، كتاب العلل والأعراض لجالينوس، كتاب الحميّات لجالينوس، تلخيص أول كتاب الأدوية المفردة لجالينوس، تلخيص النصف الثاني من كتابه حيلة البرء لجالينوس، مقالة في المزاج، مقالة في نوائب الحمى، مقالة في التراق.

كُـرْه شَـديد؛ نُفـور aversion

العلاج بالنفور من أنواع العلاج السلوكي لتعديل سلوك مرضي أو الإقلاع عن تصرف غير سوى .

مُكُرِّهُ aversive

يتصف بزيادة في الاجتناب أو اعطاء زيادة فها .

الڤيروس الغُدَّانِيَّ الطَّيرِيُّ جنس من الڤيروسات من فصيلة الڤيروسات الغدانية التي تصيب العديد من أنواع الطيور ، وتسبب تنويعة كبيرة من الأمراض .

طَيري طَيري طَيري طَيري منعلق بها .

aviation medicine طُبُّ الطَّيَـران (=aerospace medicine)

دراسة وممارسة الطب وتطبيقه على المشكلات الفيسيولوجية الخاصة بالطيران .

دخل في خدمت و بواسطة الفيلسوف ابن الطفيل ، ثم عاد إلى قرطبة حيث تولى منصب قاضي القضاة ، وبعد ذلك بنحو عشر سنوات ألحق بالبلاط المراكشي كطبيب الخليفة الخاص . لكن الحكمة والسياسة وعزوف الخليفة الجديد (أبو يوسف يعقوب المنصور 1184-1198) عن الفلاسفة ، ناهيك عن دسائس الأعداء والحاقدين ، جعل المنصور ينكب ابن رشد ، قاضي القضاة وطبيبه الخاص ، ويتهمه مع ثلة قاضي اللقضاة وطبيبه الخاص ، ويتهمه مع ثلة من مبغضيه بالكفر والضلال ثم يبعده إلى من مبغضيه بالكفر والضلال ثم يبعده إلى اليهود) ، ولا يتورع عن حرق جميع مؤلفاته اليهود) ، ولا يتورع عن حرق جميع مؤلفاته الفلسفية . وحظر الاشتغال بالفلسفة والعلوم جملة ، ماعدا الطب ، والفلك ، والحساب .

تقع مؤلفات ابن رشد في أربعة أقسام: شروح ومصنفات فلسفية وعملية ، شروح ومصنفات طبية ، كتب فقهية وكلامية ، وكتب أدبية ولغوية . أحصى جمال الدين العلوي 108 مؤلفاً لابن رشد ، وصلنا منها 58 مؤلفاً بنصه العربي ، وأهمها:

1-الكليات 1162 : كتاب في أصول الطب .

2_بداية المجتهد ونهاية المقتصد 1168 : كتاب في أصول الفقه .

3ــ تلخيص القياس 1166 : شرح صغير .4ــ تلخيص الجدل 1168 : شرح صغير .

5_ جوامع الحس والمحسوس 1170 .

6 ـ تلخيص الجمهورية 1177: وهو تلخيص «لجمهورية أفلاطون». أصله العربي مفقود ولكنه ترجم في 1999.

7 _ مقالة في العلم الإلهي 1178 .

8_فصل المقال وتقرير ما بين الشريعة والحكمة
 من الاتصال 1178: وهو تأصيل لشرعية
 الفلسفة . من أشهر كتبه .

9_الكشف عن مناهج الأدلة في عـقـائد الملة 1179 : يحاول تصحيح العقيدة الإسلامية .

10 ـ شرح أرجوزة ابن سينا في الطب 1180 . 11 ـ تهافت التهافت1111 : نقض كتاب الإمام

ائنُ سينا **Avicenna**

هو أبو على الحسين بن عبد الله بن الحسين بن على بن سينا ، الملقب بالشيخ الرئيس ، فيلسوف ، طبيب وعالم ، ومن عظام رجال الفكر في الإسلام وأشهر فلاسفة الشرق وأطبائه . ولد في قرية (أفشنة) الفارسية في صفر من سنة 370 هـ/ 980م ، من أم من أهل القرية وأب جاء من بلخ (أفغانستان حالياً). ثم انتقل به أهله إلى بخاري (أوزبكستان حالياً) ليدير أبوه بعض الأعمال المالية للسلطان موح بن منصور الساماني . وفي بخاري ختم القرآن وهو ابن عشر سنين ، وتعمق في العلوم المتنوعة من فقه وأدب وفلسفة وطب ، وبقى في تلك المدينة حتى بلوغه العشرين . ويذكر أنه عندما كان في الثامنة عشر من عمره عالج السلطان نوح بن منصور من مرض حار فيه الأطباء ، ففتح له السلطان مكتبته الغنية مكافأة له . ثم انتقل إلى خوارزم حيث مكث نحواً من عشر سنوات (392-402 هـ) ، ومنها إلى جرجان فإلى الري ، وبعد ذلك رحل إلى همذان وبقى فيها تسع سنوات ، ومن ثم دخل في خدمة علاء الدولة بأصفهان . وهكذا أمضى حياته متنقلاً حتى وفاته في همذان ، في شهر شعبان سنة 427 هـ/ سنة 1037م. قيل أنه أصيب بداء «القولنج» في آخر حياته . وحينما أحس بدنو أجله ، اغتسل وتاب وتصدّق واعتق عبيده . ترك ابن سينا مؤلفات متعددة شملت مختلف

حقول المعرفة في عصره ، وأهمها:

-العلوم الآلية: وتشتمل على كتب المنطق، وما يلحق بها من كتب اللغة والشعر.

العلوم النظرية : وتشتمل على كتب العلم الكلّى ، والعلم الإلهي ، والعلم الرياضي ، والعلم الطبيعي .

_ العلوم العملية : وتشتمل على كتب الأخلاق ، وتدبير المنزل ، وتدبير المدينة ، والتشريع .

_ كتب الطب: أشهر كتب ابن سينا الطبية

كانت «القانون» الذي ترجم وطبع عدة مرات والذي ظل يدرس في جامعات أوروبا حتى أواخر القرن التاسع عشر . ومن كتبه الطبية أيضاً كتاب الأدوية القلبية ، وكتاب دفع المضار الكلية عن الأبدان الإنسانية ، وكتاب القولنج ، ورسالة في سياسة البدن وفضائل الشراب ، ورسالة في تشريح الأعضاء ، ورسالة في الفصد ، ورسالة في الأغذية والأدوية . ولابن سينا أراجيز طبية كثيرة منها : أرجوزة في التشريح ، وأرجوزة المجربات في الطب ، والألفية الطبية المشهورة التي ترجمت وطبعت .

كتاب القانون في الطب: يعتبر أكثر مؤلفات ابن سينا أهمية في الطب ، وقد كتبه بالعربية ، ووصفه أحد الأطباء الغربيين وهو وليام أوسلر Osler بأنه أشهر كتاب طبي على الإطلاق . ويعد هذا الكتاب فريداً من نوعه ، إذ يمثل وثيقة تحروى كل علوم الطب منذ أقدم الأزمنة (كالطب الفرعوني والإغريقي والهندي) وحتى عصر ابن سينا . وتميز هذا الكتاب بعرضه مواضيع الطب وفق خطة منهجية قريبة جداً لما تتبعه الكتب الطبية المدرسية الحديثة ، خصوصاً فيما يتعلق بطريقة سرد الأمراض من حيث التعرض لتصنيف الأمراض ثم ذكر أسبابها وأعراضها وعلاماتها وسرايتها ، ثم ذكر علاجها وإنذارها . ويمكن القول بأن حسن ترتيب كتاب القانون فضلاً على شموليته جعلاه الأكثر انتشاراً في الأوساط العلمية الطبية في كل من الشرق والغرب وذلك حتى أواخر القرن السابع عشر.

لقد عرف الغرب كتاب القانون من خلال الترجمة اللاتينية له التي قام بها جيرارد الكريموني وذلك في القرن الخامس عشر. وطبع عدة مرات آخرها كان في بداية القرن التاسع عشر . بقى كتاب القانون قيد الاستعمال خاصة في جامعة لوفيان ومومبلييه وذلك حتى أواخر القرن السابع عشر . وقد ورد في المجلة

رُغَــابَة avidity

1_قوة الحمض أو الأساس.

2-قوة الارتباط بين الضد ومستضد مركب ؟ حيث أن المستضد له أكثر من محدد وتختلف العديد من المحددات عن بعضها البعض ، وتُعبِّر الرغابة عن التفاعل الكلي بين المستضد والضد ، ولكنها أكبر من مجموع الألفة للمحددات الوحيدة ، لأن التكافؤ المتعدد المؤثر للمستضد يعطى زيادة للتأثير التعاوني .

لافَوعيَّة avirulence

نقص في الفوعة ؛ نقص في قدرة العامل المعدى على إنتاج تأثيرات مرضية .

عَديمُ الفَوعَة avirulent

كل ما يفتقر إلى الفوعة ، أي غياب قدرة الجرثوم على التسبب بالمرض .

عَوَز ڤيتاميني

مرض ناخج من نقص الفيتامينات مثل الكساح (الرخد) (نقص فيتامين (D») أو الأسقربوط (البثع) (نقص فيتامين (C»).

1_ مُعْوزُ القيتامين avitaminotic

2_متعلَق بالعوز القيتاميني

متعلق بالعوز الڤيتاميني أو يتُصف به .

إِنْضار avivement إنْضار إنعاش حواف الجرح بعملية جراحية .

ثابتة أقوجادرو . عدداً أقو جادرو .

. Avogadro's number انظر تحت

قانون أقوجادرو ، 1776-1859 ، طبيب [أميديو أقوجادرو ، 1776-1859 ، طبيب إيطالي] .

عَدَدُ أَقْوِجادرو Avogadro's number

يعرف المول الواحد على أنه عدد ذرات الكربون الموجودة في 12 جراماً من الكربون -12 . وهذا يعني 2310x6.022 ذرة تقريباً . وهو عدد أقو جادرو . ومن هنا فإن مو لأ واحداً من أية مادة يحوي 1.66 وحدة من تلك المادة (سواء كانت ذرات أو جزيئات) .

التي تصدرها اليونسكو، في عدد أكتوبر من عام 1980، أن كتاب القانون ظل قيد الاستخدام في جامعة بروكسل وذلك حتى عام 1909.

قام كثير من الأطباء المسلمين بوضع شروحات لكتاب القانون ، والبعض منهم قام باختصاره . وأشهر تلك الاختصارات كتاب الموجز في الطب الذي كتبه ابن النفيس الدمشقي الذي توفي عام 1288 .

ابتدأ ابن سينا كتابه القانون بتعريف للطب قائلاً: «الطب علم يتعرف منه أحوال بدن الإنسان من جهة ما يصح ويزول عن الصحة ليحفظ الصحة حاصلة ويستر دها زائلة».

يتألف كتاب القانون من خمسة كتب: الكتاب الأول: بحث في تعريف الطب ويشرح أغراضه، كما يتكلم فيه عن الأمزجة والأخلاط وتشريح الجسم ووظائف الأعضاء. وقد ورد فيه ذكر لبعض الأمراض وأسبابها وعلاجها.

الكتاب الثاني: وهو خاص بعلم العقاقير، أو الأدوية المفردة، ويحتوي عدداً كبيراً من النباتات الطبية أكثرها فارسي المنشأ، وبعضها أصل يوناني أو هندي أو صيني أو عربي.

الكتاب الثالث : تكلم فيه عن الأمراض التي تصيب أعضاء الجسم الختلفة ، وذكر أسبابها وأعراضها وعلاجها وأحياناً إنذارها .

الكتاب الرابع: تحدث فيه عن عدة مواضيع، كالكسور والخلوع وبعض الحميات كالحصبة والجدري، وتحدث في القسم الأخير من هذا الجزء عن السموم ومضاداتها.

الكتاب الخامس: تحدث فيه عن الأدوية المركبة أو ماكان يعرف بالأقرباذين. وقد ورد في هذا الجزء ذكر لتحضير ما يزيد عن ثمانمائة دواء مركب.

avidin أڤيدين

بروتين يوجد في الآح (بياض البيض) ، وهو قادر على ربط البيوتين (الڤيتامين E) بشدة بحيث يغدو غير متاح بيولوجياً .

avogram (مام (2410-جرام)

واحد على سبتليون من الجرام ، أو بسوبيكوجرام (ppg) اسمه مأخوذ من رقم أشوجادرو . كتلة الجزيء في الأقوجرام اذن 1.66 مرة أكثر من الوزن الجزيئي العادي .

avoidance اجْــتناب

وسيلة دفاعية واعية أو غير واعية ترفض مواجهة بعض الحالات أو الفعاليات أو الأشياء التي قد تحدث للشخص القلق والصراع النفسي . يحدث التجنب بصورة مرضية في حالات الخوف المرضي حيث يتجه المصاب إلى الابتعاد تماماً عن مصدر الخوف رغم عدم وجود مبرر كاف لذلك ، وفي حالة اضطراب الشخصية الاجتنابي عمل الشخص إلى العزلة والابتعاد عن الآخرين نظراً للخجل والحساسية الشديدة للانتقاد .

اجــتناب المرهب phobic avoidance

نظام الم العام العام avoirdupois

نظام لقياس الوزن يستخدم عادة في البلدان الناطقة بالإنجليزية ؛ ووحداته هي الدرهم (Ounce) والأونصة (Pounce) والأونصة (16 درهماً) والرطل (Pound) (16 أونصة) .

avulsion

1 خلع أو جذب جزء ما ، سواء بصورة عرضة أو جراحياً .

2_(طب أسنان): مصطلح يستخدم للدلالة على الأذى أو الضرر السني نتيجة لرضح أو صدمة أو كدمة حيث ينفصل السن تماماً عن

السنخ .

nerve avulsion قُلْعُ العَصَب

عَملية خلع عصب بالشد . قَلْعُ العَصَبِ الحجابيّ phrenic avulsion

على العصب الحجابي عند قاعدة العنق بحيث قلع العصب الحجابي عند قاعدة العنق بحيث يصاب الحجاب الحاجز في ذلك الجانب بالشلل وبالتالي يرتفع ، كما يحدث وهط جزئي في الرئة المقابلة .

قَلْعُ السِّنِّ tooth avulsion

awakening

1ـ إيقاظ 2 ـ ىقَظَة

awareness

وُعْسي

وعي الشخص وإدراك الحوادث التي تحدث في محيطه أو الأحاسيس والمشاعر الداخلية .

عَـمَى الأَصْفَر

عدم القدرة على تمييز اللون الأصفر.

أكسيلرود Axelrod

[جوليوس أكسيلرود ، 2004-2004 ، عالم كيمياء حيوية و أدوية أمريكي] حائز على جائزة نوبل مع أولف قون أويلر (Von Euler) ، والسير برنارد كاتز (Katz) لأبحاثه في الطب أو الفيسيولوجيا لسنة 1970 بسبب بحث في الجوانب الكيميائية في نقل النبضات العصبية .

 Axenfeld's anomaly
 شذوذ أكسنفيك

 (syndrome)
 (متلازمة)

ُ [تيودور أكسنْفيلد ، 1867-1930 ، طبيب عيون ألماني] .

قوس القرنية الخلفي المتولد عن خيوط عابرة من القرحية إلى خط شيڤاليه مولداً الزرَق.

مُمْحوضنَة ممْحوضنَة

1 ـ نمو بعض الكائنات من أنواع معينة عند عدم وجود الأنواع الأخرى .

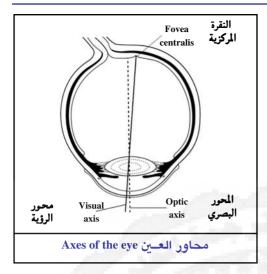
2 صفة مستنبت (وسط استنبات) أو مستزرع نقى لا توجد فيه عضويات أخرى .

مُحاوِر (ف:مَحْوَر) مُحاوِر (جمع محور .

مِحْوَرِيّ

1 ـ متعلق بمحور بناء أو جزء ، مثل المحور الطويل للسن .

2 عند وضع التشخيص في الطب النفسي ، فإن التقسيم الأمريكي للأمراض النفسية يوصي بوضعه بأسلوب المحاور وعددها خمسة : المحور الأول : الحالة المرضية (كاضطراب المزاج أو الفصام) . المحور الثاني : اضطراب في الشخصية أو تخلف عقلي مصاحب . المحور الثالث : الحالة عقلي مصاحب . المحور الثالث : الحالة



الطبية العامة (مرض عصبي أو باطني). المحور الرابع: مشكلات نفسية واجتماعية (مثل الطلاق والحوادث). المحور الخامس: تقييم وظيفي للحالة من الناحية الاجتماعية والنفسية والنفسية .

مَيلٌ محْوري ميل المحور الطولى للسن بالنسبة للقوى الطاحنة .

axial ametropia

خلل انكساري بسبب طول المحور البصري للعين أو قصره .

محْوَريّ axialis TA

مصطلح عام يعطي معنى العلاقة بمحور أو موقع قريب من محور طولي أو جزء مركزي من الجسم.

حَـواَف محْـورَيَّة) axialis margins (حوافي محْوريَّة)

جدارٌ مُحْورَيٌّ axialis wall

جدار في حفرة مجهزة تقع في اتجاه المحور الطولى للسن ، أي قريبة من لب السن في الحفرة المجهزة بالسطح المحوري للسن .

تَمَحْوُر axiation

تأسيس محور ، أو تطور استقطاب ، في الرحم ، الجنين ، العضو ، أو في أي تركيب جسدي آخر .

مُبْتَعِد عَن المحور من المحور أو المحوار .

axilemma غِشِاءُ المِحْوار (=axolemma)

الغمد المغطى للمحوار العصبي .

axilla إِبْط

وهو الفراغ الذي يوجد أسفل مفصل الكتف وهو مرتبط بالعضلة الصدرية الكبرى من الأمام وبالظهرية العريضة من الخلف وبالمنشارية الأمامية في المنتصف وبعظم العضد وحشياً، ولها فتحة علوية بين الترقوة والكتف والضلع الأول (القناة الإبطية العنقية) وفتحة أخرى سفلية أو أرضية مغطاة باللفافة الإبطية والجلد وهي تحتوي على الشريان والوريد الإبطية والعقد تحت الترقوة من الضفيرة العضدية والعقد اللمفاوية والأوعية الإبطية والنسيج الهللى.

axillae

جمع إبط . بُسطِ عِيّ axillary

1_متعلق بالإبط.

2- (نبات): صفة كل عضو نباتي يقع في إبط عضو آخر كالفرع والورقة والقنابة. وهكذا يقال عن برعم أنه إبطي إذا وقع في إبط ورقة ويستمد أصله من كتلة خلايا مولدة تحتل الجزء الداخلي لكل بداءة ورقية ، ويمكن لهذه البراعم الإبطية أن تعطي الأفرع الجانبية في حال تطورها.

متعلق بالإبط والفخذ axillobifemoral متعلق بالإبط والفخذ متعلق بالشريان الإبطي وكل من الشريانين الفخذيين .

axillofemoral إبطي فخذي متعلق بالشرايين الإبطية و الفخذية .

axillopopliteal إبطي مأبضي متعلق بالشراين الإبطنة و المأبضية .

معنى المحور المحور المحور الطويل للسن ، مثل أسماء زوايا المحور الطويل للسن ، مثل أسماء زوايا

axiobuccal التجاويف. 2_متعلق بوضع الحفرة المعدة والمجهزة بالسن خصوصاً محور السن الطولاني . محوري شدقي axiobuccal يشير إلى موصل المستويات الشدقية والحورية للسنة وتكون عادة في شكل خط. محْوَرِيّ شَدْقيُ عنقي axiobuccocervical متعلق بالجدران المحورية والشدقية والعنقية لتجويف السن. محْوَرِيُ شَدْقَيُ لَثُويٌ axiobuccogingival يشير إلى موصل المستويات المحورية والشدقية واللثوية للأسنان وتكون عادة في شكل نقطة. محْوَرِيُّ شَدْقيُ لسانيٌ axiobuccolingual يخص أو يتعلق بالحور الطويل والأسطح الشدقية واللسانية من السن الأمامي. محْوَرِيُ عُنُقِيّ axiocervical يخص أويتشكل بواسطة الجدر المحورية العنقية لتجويف السن. محْورَيُّ وَحْشَيٍّ (قَاصى) axiodistal متعلق بالجدار الوحشى والجدار المحوري لحفرة شدقية «فموية» أو حفرة لسانية في ضرس طاحن أو ضاحك . زاويَةُ محْوَريَّةُ وَحْشيَّة axiodistal angle الزاوية المتكونة من التقاء هذين الجدارين ، المحوري والوحشى ، وهي زاوية خطية .

محْورى إطْباقي axiodistocclusal وَحشى (قَاصى) متعلق بالجدار المحوري والوحشي والإطباقي

لحفرة شدقية «فموية» أو حفرة لسانية في ضرس طاحن أو ضاحك .

محْوَرِيُ وَحْشَيُّ عُنُقَيِّ axiodistocervical (محْوَريُ قاصى عُنُقيّ) يخص أو يتشكل بواسطة الجدر الحورية

والوحشية والعنقية لتجويف السن. محْوَرِيُّ وَحْشيُّ لِثُوىٌ axiodistogingival (محْوَرى قاصى لثَوي")

يخص أويتشكل بواسطة الجدر المحورية

والوحشية واللثوية لجدر تجويف السن.

محْوَرى ُ وَحْشَى ُ قاطعيّ axiodistoincisal (محْوَريُ قَاصِي قَاطِعي)

يخص أو يتشكل بواسطة الجدر المحورية والوحشية والقاطعية لتجويف السن.

محْوَرِيُّ وَحْشَىُّ إِطْبَاقَيِّ axiodisto-occlusal (محْوَريُ قَاصِيَ إِطْبَاقِيّ)

يصف الزاوية النقطية المتشكلة بكل من الجدر القمية ، والقاصية والإطباقية للتجويف المعد في

محْوَرِيُّ لثَوِيٌّ axiogingival متعلِّق أو مكون من الجدار المحوري و اللثوي .

محْوَرِيُ قاطعيّ axioincisal يشير إلى الزاوية الخطية التي يشكلها موصل الحافة القطعية والجدر المحورية للسن.

محْورَى شَفَوى يشير إلى الزاوية الخطية للتجويف الذي يشكله موصل الجدر المحورية والشفوية للسن.

محْوَرِيُ شَفَويُ لتُويّ axiolabiogingival متعلق أو مكون من الجدار الحوري والشفوي واللثوي .

محْوَرِيُّ شَفَوى لساني " axiolabiolingual يشير إلى مقطع من الشفوي إلى اللساني عبر المحور الطولاني للسن .

المُسْتَوَى المحْوري axiolabiolingual الشَّفَوي اللِّساني plane هو مستوى مواز للمحور الطويل لسن أمامي ويمر خلال أسطحه الشفوية واللسانية .

محْوَرِيُّ لسانيٌ axiolingual متعلق أو مكون من الجدران المحورية واللسانية لتجويف السن . محْوري **لساني عُنُقيّ** axiolinguocervical

يشير إلى الزاوية النقطية التي يكونها موصل الجدار الحوري واللساني والعنقي لتجويف السن .

محْوَرِيُّ لسانيُّ لثَويٌّ axiolinguogingival متعلق أو مكون من الجدار المحوري واللساني

واللثوي لتجويف السن. محْوَريُ لسانيُ إطْباقي axiolinguo-occlusal axiopulpal متعَلَق أو مكُونُ من الجُهدار الحوري واللساني والطاحن لتجويف السن. محْوَرِيِّ إنْسي axiomesial متعلقً أو مكون من الجدار الحوري و الإنسى لتجويف السن. الزَّاويَةُ المحْوَرِيَّةُ الإنْسيَّة axiomesial angle axipetal هي الزاوية الخطية لجوف السنِّ ، والمتشكِّلة من اتِّصال الجدارين المحوري والإنسى. محْوَرِيُّ إِنْسِيُّ إِطْبِاقِيَّ axiomesio-occlusal (axon) متعلق أو مكون من الجدار الحوري والإنسى محور (ج: محاور) (axis TA (pl. axes) والطاحن لتجويف السن . محْوَريُ إِنْسِيُ عُنُقيّ axiomesiocervical يشيرَ إلى الزاوية النقطية التي يكونها موصل الجدار المحوري والإنسى والعنقى لتجويف محوري إنسي وحشي axiomesiodistal (قَاصى)

يخص أويتعلق بالحسور الطويل والأسطح الإنسية والوحشية للسن. المُسْتَوَى المحْوريُّ axiomesiodistal الإنْسى الوَحْشيّ plane هو مستوى مواز للمحاور الطويلة للأسنان ويمتد في اتجاه أنسى وحشى. محْوَريُ إِنْسَىُ لِثُوىٌ axiomesiogingival متعلق أو مكون من الجدار الحوري والإنسى واللثوى لتجويف السن.

محْوَرِيُ إِنْسِيُ قاطعيّ axiomesioincisal متعلق أو مكون من الجدار المحوري والإنسى والقاطعي لتجويف السن.

محْورى إطباقي axio-occlusal متعلَّق أو مكون من الجدار المحوري والطاحن لتجويف السن .

عُنْيَقْةَ كاذبةَ محْوريَّة axiopodium (=axopodium)

قدم كاذبة مستديمة تحتوى على خيط محوري

متيبس من جبلة متميزة.

محدوري لُبّي متعلق أو مكون من الجدار المحوري واللبي لتجويف السن.

زاويَةٌ مُحْوَرِيَّةٌ لُبِيَّة axiopulpal angle الزاوية الخطية المتكونة من الجدر المحورية واللبية لتجويف معد في سن.

مُتَّجِه للمحْوَر متجه نحو المحوار أو المحور.

المحور الأسطواني axis cylinder (=المحوار)

1 _ خط يدور الجسم حوله أو خط مركزي تترتب حوله مجموعة من بني الجسم.

2_خط تتشكل حوله أجزاء معينة من الجسم ؟ يستخدم كمصطلح عام في علم

3_الفقرة العنقبة الثانبة. تسمى أيضاً Epistrop) . odontoid vertebra)

4_ واحد من الخطوط المرجعية في نظام منسق ؟ في النظام ثنائي الأبعاديوجيد محورين، واحد أفقى (المحور السيني) ، والآخر يتقاطع معه (المحور الصادي).

5_ (نبات) المحور الرئيسي هو ذاك الذي يحدده كل من الجذع والجذر الرئيسي لنبات ما . والمحاور الثانوية هي الأعضاء الجانبية التي تخرج على المحور الرئيسي والمتمثلة بالأفرع الساقية والجذرية.

6_من الناحية التشريحية : خط مستقيم وهمي يمر بطول الشيء (مشال: السن أو العظم) وهو يستخدم لوصف وضع أو اتجاه ما .

7_ في التصوير الشعاعي لقياس الرأس: الخط القياسي المستخدم في قياسات الزوايا لتقييم النمو وأهداف العلاج أو نتيجته أو كليهما .

anteroposterior axis للحُورُ الأَماميُّ الخَلْفي المُحارِين المُعالِم المُعارِين المُعالِم المُعارِين المُعار الخط المركزي الممتد من الأمام إلى الخلف.

إحداثي أفقي axis abscissas

انظر تحت abscissa على المستحضر. محْورُ الْمُقْلة الظَّاهر axis bulbi externus TA محْوَرُ الرَّحم المحْوَرُ البَصَري axis of uterus الخط الوهمي الموصل بين قطبي العين الأمامي axis optica والخلفي . (=axis opticus TA) محْهِ رُ الْمُقْلَة الغادُ axis bulbi internus TA (=optic axis) (=optical axis) 1_الخط الوهمي الذي يمر من قطب العين خط وهمي يمتد من الجسم المنظور في الساحة الأمامي إلى منطقة على سطح الشبكية البصرية حتى نقرة البقعة الصفراء في الشبكية. الداخلي تحت قطب العين. إحداثي عمودي 2_ محوار الخلية العصبية. هو محورُ العينات أو المحور Y . المحْهِ رُ الأسْطواني المحْورُ القُويَعدى الهامي basibregmatic axis axis cylinder (= المحْوار) خط عمودي من القويعدة إلى الهامة: أقصى (=axon) 1_محور العدسة الأسطوانية ، وهو خط وهمي ارتفاع للقحف . المحْوَر القُويَعدى القحْفي مواز للاتجاه الذي تنعدم فيه قوة انكسارية basicranial axis العدسة الأسطوانية . خط يمر من القويعدة للقحف. 2_محوار الخلية العصبية. المحْوَر القُويَعدي الوَجْهي basifacial axis محْهُ رُّ الْعَدَسَة خط يصل النقطة الركينية (Gonion) ، بالنقطة axis lentis TA تحت الأنفية . (=axis of lens) المحْور يَن الأذنين binauricular axis TA خط وهمي يصل القطبين الأمامي والخلفي الخط الواصل بين النقطتين الأذنيتين. لعدسة العين. محْورُ الْمُقْلَة الظَّاهِ محور البطن axis oculi externa celiac axis (=truncus celiacus TA) (=الجِذْعُ البَطني) . axis bulbi axternus انظر تحت محور المُقْلَة السَاطنُ الجدد الشرياني الذي ينشأ عن الأورطي axis oculi interna . axis bulbi internus انظر تحت البطني ، تتفرع منه الشرايين : المعدى الأيسر ، محْوَرُ القَلْبِ والكبدى الأصلى ، والطحالي . ويمد بالدم كل axis of heart من المرىء ، والعمود الفقري ، وعضلات خط وهمي يمر عبر مركز قاعدة القلب وقمته. الظهر ، والعضلات العميقة بالرقبة . محورُ العَدَسَة axis of lens محْهِ رُ الخَلِيَّة cell axis (=axis lentis) هو الخطُ الواصل بين القطبين الأمامي والخلفي خط وهمي يصل الجانبين الداني والقاصي من لعدسة العين. الخلية أو يمر عبر الجسيم المركزي ونواة الخلية. محْوَرُ الحَوض المحْورَ الرأسي الذَّنبي cephalocaudal axis TA axis of pelvis المحور الرأسي الطويل للجسم . (= axis pelvis TA) خط تخيلي منحن يمر عبر الحوض الأصغر المحور رُين اللَّقْمَتين (الصدغيتين) condylar axis بزوايا قائمة مع سطح الفتحة الخلفية ، وسطح خط وهمى يصل بين اللقمتين الصدغيتين التجويف ، وسطح الفتحة السفلية عند النقاط واللذان حولهما يدور الفك السفلي أثناء حركة الفك ؛ يسمى أيضاً (Condyle chord). المركزية. المحْـوَرُ الشِّرْياني axis of preparation محور التحضير costocervical arterial

axis

الضِّلْعي الرقَبي

المسار الذي تأخذه الحشوة السنية مع انزلاقها

خط وهمي يمر من اليمين لليسار عبر منتصف مقلة العين .

محْورٌ رَزِّي مَحْورٌ رَزِيِّي محْورٌ رَزِيِّي emandibular axis) (= محْورٌ الفَك السُّفْلي) (= محْورٌ الفَك السفلي ، خط تخيلي يصل بين لقمتي الفك السفلي ، ويمكن للفك السفلي أن يدور حوله دون حركة انتقالية .

المحور الوطائي النخامي العلاقة بين الوطاء والنخامية الغدية ، صماوياً وعصبياً ، وتتضمن تنبيه النخامي الغدية من العصبونات العصبية الإفرازية . ينتج هرمونات مواقع أليف الحمض النخامي والقاعدي ، لينتج هرمونات في مواقع أليف الحمض النخامي والقاعدي ، لينتج هرمونات من القاعدة والحمض ، وآليات الارتجاع السالب التي من خلالها تدور مستويات عالية من الهرمونات وتعمل على النخامة والنخامي الغدية لتثبيط إفراز الهرمونات النخامة الأمامية .

المحور الوطائي النخامي الكظري النخامي الكظري العلاقة بين الجهاز الصماوي والوظائف الخاصة العلاقة بين الجهاز الصماوي والوظائف الخاصة والقشرة الكظرية ، وتتضمن منتجات الهرمون الموجه لقشر الكظر ؛ يتم استقباله في مواقع القشرة الكظرية ، و آليات الارتجاع العكسي يتم من خلالها تثبيط إفراز الهرمون الموجه لقشر الكظر عن طريق تدوير مواد قشرانية سكرية مثل الكورتيزول وأثره على الغدة النخامية والنخامية الغدية .

المحور الوطائي النخامي التناسلي gonadal axis النخامي التناسلي العلاقة بين المحور الوطائي النخامي والأعضاء التناسلية ، منها المنتجات الموجهة للغدة التناسلية ، ومستقبلاتها على مواقع الخصية والمبيضين ، ويعمل الارتجاع السلبي بمقتضاها كميات كبيرة من الإستروجين أو الأندروجين

(= الجـنْعُ الضّلعي (= الجـنْعُ الضّلعي (truncus)
الرّقبي)
شريان ينشأ من الجزء الخلفي للشريان تحت الترقوي . ويتقوس منخفياً للخلف ، ويتفرع عند عنق الضلع الأول إلى الشريانين العنقي العميق والوربية العليا ، وبالتالي يمد بالدم البني الموجودة في الحيزين الوربيين الأولين ، والعمود الفقري ، وعضلات الظهر ، والعضلات العميقة بالرقة .

المحورُ القَحْفي الذَّنبي (القَحْفي الذَّنبي (embryonic axis) (المحورُ الجنيني) خط تخيلي من نهاية الرأس إلى ذيل الجنين أو قبلها ، من استطالة التلم الأولي إلى التلم .

المحْورُ القَحْفي الوَجْهي محور العظام عند قاعدة الجمجمة ، يتضمن العظام باطن الغربالية (Mespethmoid) ، ومقدم الوتدية (Presphenoid) ، والقاعدي الوتدي (Basisphenoid) ، والقاعدي القذالية (Basioccipital) .

المحورُ الظَّهْراني البَطْناني dorsoventral axis أي من الخطوط في السطح الناصف على زاوية قائمة مع المحور الطويل للجسم .

محور داون الصادي محور النمو كما يظهر في خط يمر بين السرج التركي (Sella turcica) ونقطة الذقن .

محْور القَلْب الكَهْربي electrical axis of heart نتاج القوى الكهربية المحركة ضمن القلب في أية لحظة .

embryonic axis

external axis of eye

(= axis bulbi externus TA)

. axis bulbli externus انظر تحت

facial axis المحْورُ الوَجْهِي (=basifacial axis) (= المحْورُ القُويعدي axis)

. basifacial axis انظر تحت

محْوَرُّ الجَيْهة frontal axis

renin-aldosterone

على الوطاء والنخامي الغددية لتشبط إفراز تلك ألدوستيرون axis الموجهة للغدد التناسلية. (= محور الربنين (= renin-angiotensin المحسور الوطائي أنحيه تينسين) hypothalamic-pituitaryaxis) النخامي الدرقي جملة من الرينين _ أنجبو ستبرون _ ألدو ستبرون . thyroid axis العلاقة بين المحور الوطائي النخامي والغدة تنظيم توازن الصوديوم ، وحجم السوائل ، الدرقية ، وتتضمن منتجات موجهة الدرقية ، وضعط الدم بواسطة الإفرازات الكلوية: استجابة لانخفاض التروية ، يتم إفراز الرينين ، ومستقبلاتها على مواقع الغدة الدرقية ، والآليات التي تعمل من خلالها كميات كبيرة والذي يقوم بحلمهة جلوبلين البلازما لتحرير من الهرمونات الدرقية الجائلة على الوطاء الأنجيو تنسين I ، والذي تتم حلمهته سريعاً إلى والنخامي الغدية لتثبيط إفراز موجهة الدرقية الأنجيو تنسين II ؛ ويعمل هذا بدوره على تنبيه إفراز الألدوستيرون ، مما يؤدي إلى احتباس الحائلة. محورُ الْمُقْلَة السَاطِنُ الصوديوم ، وفرط ضغط الدم ، واستعادة internal axis of eye . axis bulbi internus انظر تحت معدلات التروية الكلوية ، مما يغلق إشارة تحرير المحْوَرُ الطَّويلُ للجسْم long axis of body المحور السهمي للعين خط وهمي مستقيم من السطح الناصف عبر sagittal axis of eye (= محْورَ الرُّؤيَةَ) الرقبة والصدر والبطن والحوض وعليه يتم (= axis opticus) محْوَرٌ ثانَوي توزيع وزن الجذع بشكل متماثل. secondary axis المحْوَرُ العَصبي (= الجَهازُ العَصبي المرْكزي) خط وهمي يمر عبر المركز البصري للعدسة . المحْورُ الصَّدْري thoracic axis (= الشِّرْيانُ الصَّدري محْوَرُ الفَتْح opening axis (= arteria خط وهمي يمر عبر اللقم الفكية السفلية وحوله الأخْرَمي) thoracoacromialis) المنشأ : الشريان الإبطي ؛ الفروع : الترقوي ، قد تدور اللقم أثناء فتح و إغلاق حركات الفك والصحدري (Pectoral) ، والدالي (Deltoid) السفلي . المحْورُ البَصَري والأخرمي (Acromial) . التوزيع ؛ النواحي optical axis . axis opticus انظر تحت الدالبة ، والترقوية ، والصدرية . محْورُ الحَجاج المحْسورُ الدَّرقي orbital axis thyroid axis المحْوَرُ الرَّئيسيِ (= المحْوَرُ البَصري) (= الجذْعُ الدَّرْقي principal axis (= truncus الرَّقَــبِي) (=optical axis) thyrocervicalis) شريان قصير ينشأ من الجانب المقعر من الشريان محور الحَدقة pupillary axis الخط الوهمي المتعامد على القرنية المارة عبر تحت الترقوى إنسياً للعضلة الأخمعية (Scalene) الأمامية ، ويتفرع مباشرة إلى الشرايين : الدرقى مركز مدخل الحدقة. محْهِ رُ الكُلْبَة السفلي ، والرقبي المستعرض ، وفوق الكتفي ؛ renal axis خط وهمي مستقيم ممتد عبر القطبين العلوي يزود بالدم النواحي الدرقية ، والرقبية ، والسفلي للكلية ، أو في الطب الإشعاعي ، عبر والكتفية. محْوَرُ العَين العَمودي vertical axis of eye الكؤوس العليا والسفلي من الكلية . عند خط وهمي يصل الطرف العلوي والسفلي لمقلة عرضه خلفياً ، يتقاطع مع السيساء الصدرية .

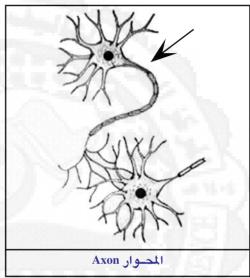
العين .

محور الرينين

محْوار axon

1 - فرع العصبون الذي ينقل الدفعات العصبية من جسم خليته إلى نهاياته والتي تنتقل بدورها من تفرعاته إلى عصبون آخر أو إلى عضو مستفعل . وقد يكون المحوار محاطاً بغمد مياليني وقد لا يكون مغمداً كما في بعض أعصاب الجهاز المستقل .

2_العمود الفقري ؛ محور الجسم وهو العمود الفقري .



عصبون محرك للمغزل عصبون محرك للمغزل ألياف مختلفة من النمط "A" تُعصّب الألياف داخل المغزلية في المغزل العضلي .

محْوار عمْلاق محوار عمْلاق محوار عمْلاق محوار خاص بفقاريات معينة . مثل الحبار الذي يقع حجمه بين 500 و700 ميكرون ، وقد قامت عليه دراسات فيسيولوجية عن استثارة غشاء الخلة .

myelinated axon محوار مياليني .

محْوارٌ مُجَرَّد naked axon العصبون الذي ليس له غلاف مياليني .

محْوارٌ فاقدُ المَيالين unmyelinated axon محوار ليس له غلاف مياليني .

محْواريّ axonal

محْورُ الدِّهْليز visual axis

(= المحْورُ الرُّؤية (= المحْورُ الرَّؤية (= المحْورُ البَصري)

الخط الواقع بين النقرة المركزية الشبكية ونقطة التثبيت ، تتقاطع مع الحور البصري المار عبر النقطة العقدية . في بعض الأحيان يعرف على أنه الخط الممتد من النقرة ثم يكمل إلى الأمام

محْوَرُ Y (بين السرج التركي والفك) Y axis زاوية الخط الوهمي الموصل بين السرج التركي والفكيكي المتصل بسطح فرانكفورت الأفقي . وهو مؤشر على النمو السفلي والأمامي للفك السفلي .

. dawn's Y axis

عبر القرنية.

سينُّ الرَّحَى سينُّ الرَّحَى معنى المحور ، أو بالحوار .

محْوارِيٌ محْوارِيٌ محوار أحد العصبونات في محوار عصبون ثان .

محوارِيٌ تَغَصُّنْيِ axodendritic

يشير إلى مشبك بين محوار أحد العصبونات وتغصن عصبون ثان .

axofugal مُبْتَعِد عنِ المحْوار axograph مُسَجُّلُ المُحَاوِر جهاز لتسجيل المحاور في التعقب الخطاطي

التموجي . محوري

axoid
(=axoidean) (=axoid)

متعلق بالمحور ، الفقرة العنقية الثانية .

غشاءُ المحوار؛ غمدُ المحوار . فعشاءُ البلازمي للمحوار .

تَنكُسُ المحْوار عصية . تَكُلُ وَتَفكك المحوار الخاص بخلية عصبية .

مِقْياسُ المَحْوَر ، خاصة جهاز لتعديل زوج جهاز يقيس الحور ، خاصة جهاز لتعديل زوج من النظارات بالعلاقة مع الحور البصري للعين .

متعلق بالمحوار أو يتأثر به . تَعَذُّرُ الأَدَاء المحْوَرِيُّ المَنْشَا axonapraxia (= تَعَذُّرُ الأَدَاء (العَداء) العَصبي ُّ المَنْشَا)

عدم توصيل العصب للنبضات العصبية ، مع عدم وجود أي تغيير بنيوي فيه بسبب إصابة كليلة أو انضغاطية أو إقفارية ، وعادة ما تعود له وظفته بعد فترة .

axone مِحْـوار (=axon)

الخَيطُ المِحْوَرِيِّ axoneme

1 - الخيط المحوري للكروموسوم حيث يوجد
 الاتصال المحوري للجينات .

2 مجموعة النبيبات الدقيقة المعقدة والأنابيب المرافقة لها الموجودة في جذع هدب أو سوط .

دَنَفُ المحْسوار axonocachexia مقياس محْور العدَسة في البصريات ، مقياس يمكن بواسطته قياس المحور الإسطواني للعدسة .

axonopathy المحوار الوظائف الطبيعية للمحوار . اعتلال المحوار الوحشى distal axonopathy

النوع الأكثر انتشاراً من اعتلال المحوار ، وفيه تظهر نتوءات مرضية مركزية وتنتشر للأطراف . اعتلال المحوار الداني proximal axonopathy اعتلال محوارى تبدأ فيه النتوءات المرضية من

انْهتاکُ الحُوار axonotmesis

الأطراف وتنتشر باتجاه المركز .

إصابة المحوار التي تؤدي إلى تمزقه والغمد المياليني المحيط به من دون إصابة النسيج الضام الذي يحيطه ، ويؤدي ذلك إلى تنكس قسمه المقطوع تحت الإصابة ثم يبدأ تجدده بعد ذلك تلقائياً بصورة جيدة عادة .

axopetal مُبْتَعِدِ عن الْمِحُوار (=axipetal)
axophage بَلْعَمُ المَحُوار

خلية دبقية عصبية تتواجد في الكهوف النخاعية في التهاب النخاع .

جبِيْلَةُ المِصْوارِ عَلَيْهُ المُصوارِ عَلَيْهُ المُحوارِ عَلَيْهُ المُحارِ عَلَيْهُ المُحارِ عَلَيْهُ المُحارِ عَلَيْهُ المُحارِقِي عَلَيْهُ عَلَيْهُ المُحارِقِي عَلَيْهُ عَلِي عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلِيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْه

العصبي .

متعلق بجبلَلة المحوار . متعلق بهيولي المحوار .

عُنَيْقَة كاذِبة مِحْوَرِيَّة axopodium

(=axiopodium)

نوع طويل شبه دائم من القدم الكاذبة التحركية التي لها خيط محوري مركزي مكون من حزم من الأنبيبات .

محْوارِي بَسَدِي محوار عصبون وجسم إشارة إلى المشبك بين محوار عصبون وجسم خلبة أخرى .

اسْفَنْجَةُ المحْوار البنية الشَبكية التي تكون مادة محوار العصبون .

الإِبْرَةُ المحْسوريَّة المجْسوريَّة بناء خَيطي أو هياليني يمر عبر المحور الطولي لأوليات السوطيات ، مثل المشعريات ، وفي بعض الأحيان تمتد إلى ما بعد النهاية الخلفية لكائن حى .

بَضع المصور استئصال المحور .

غاف ثبيَّة غاف ثبيَّة 1_الغَافثية (جنس نبات عشبي) .

2-أوراق الغافثية ، التي تستخدم في أمريكا اللاتينية كمادة عطرية ، مقوية للمعدة ، مُعرَقة ، منبهة ، وكعلاج منزلي للعديد من الحالات .

Ayer's test اختبار إيار

[جيسمس بورن إيار ، 1882-1963 ، طبيب أمريكي] ؛ اختبار للإحصار النخاعي (Spinal block) ؛ عند استخدام مقياس الضغط النخاعي ، يجب أن يساقي الضغط في البزل القطني (Lumbar purcture) مثيله في الصهريج

وجود للأمراض . أما عصرنا اليوم ، فتستخدم الأيورڤيدا كوسيلة محافظة وتعزيز وتجديد للصحة الجيدة ، أضف على ذلك أنها وسيلة للوقاية من الأمراض .

لم تكن الأورقيدا أساساً مجرد وسيلة لشفاء الأمراض الفردية ، بل كانت أيضاً من أجل تغزيز التأثير الإيجابي على صحة المجتمع ككل . يرد في النصوص القديمة أن الرائين يدعون بأن السلوك الصحي والإيجابي لكل فرد تتجمع من أجل إعطاء صحة اجتماعية أفضل . وتعتمد الأيورقيدا في طرق علاجها على الأعشاب والنباتات الطبيعية لتحقيق التوازن في تركيب المجسم البشري . فوفقاً لعلم الأيورقيدا فإن كل إنسان يتكون من خمسة عناصر وهي الفراغ والنار والماء والأرض .

وتجتمع هذه العناصر لتشكل ثلاثة مبادئ أساسية للجسم «دوشاس» وهي فاتا وبيتا وكافا ويتكون الإنسان من أحد هذه العناصر أو مزيج منها ، وطبقاً لتعاليم الأيور ثيدا فإن الأشخاص الذين يغلف عليهم عنصر الفاتا يميلون للنحافة وتكون أيديهم وأرجلهم باردة كما أن لديهم والأرق والتهاب المفاصل والإمساك ويتحدثون ويسير ون بسرعة .

أما الأشخاص الذين ينتمون إلى النوع بيتا فهم متحمسون ذوو أجسام متوسطة الحجم وبشرة دهنية ، وهم يتمتعون بشهية مفتوحة وطبيعة مسيطرة وذكاء حاد وردود فعل سريعة ، وهم يصابون بالالتهابات والطفح الجلدي والتقرحات .

أما النوع الثالث من الأفراد الذين ينتمون للنوع كافا فهم من أصحاب الوزن الزائد وغالباً ما يتحركون ببطء ويحبون الأطعمة المالحة والحلويات ، كما أن لهم شعراً كثيفاً وعيون واسعة وهم أكثر عرضة للبرد والاحتقان ومرض السكر وتحتاج كل من هذه الفئات إلى نظام تغذية وأسلوب حياة مختلف تماماً ، وهي نظام تغذية وأسلوب حياة مختلف تماماً ، وهي

الكبير (Cisterna magna) ، وذلك في الأسخاص الأسوياء .

Ayer-Tobey test اختبار إيار ـ توبى

[جسيسمس إيار ، جسورج ل. توبي ، 1947-1881 ، طبيب أنف وأذن وحنجرة أمريكي] ؛ يتم ضغط الوريد الوداجي في الجانب المشتبه فيه الإصابة بالخُثار ؛ يجب أن يحدث ارتفاع في ضغط السائل النخاعي ، وبالتالي فإن غياب ذلك الارتفاع يدل على وجود الخثار (Thrombosis) .

داء أيـرزا (syndrome) (متلازمة)

[أديل أيرزا ، 1861-1819 ، طبيب أرجنتيني] . 1 داء أيرزا : شكل من كثرة الحمر الحقيقية (Polycythemia vera) مصحوب بتصلب الشريان الرئوي ، ويتسم بزُراق مزمن ، وعسر التنفس ، والتهاب القصبات ، وتوسع القصبات ، وتضخم الكبد والطحال ، وفرط تنسج نقى العظم .

2- متلازمة أيرزا: فرط ضغط الدم الرئوي مع توسع الشرايين الرئوية ، والذي يكون مصاحباً للأمراض الرئوية .

ayurvedism

أيورفيدا (Ayurveda) كلمة هندية تعني «المعرفة أو علم الحياة المديدة» ؛ كلمة أيورفيدا هي الاسم ، كما هي أيضاً البرنامج العملي لهذه التقاليد القديمة لمعرفة الحياة البشرية . إنهاوصف لنظام طبي واضح يقدم مقاربات مختلفة لنواحي مختلفة للحياة . تطبق جميعها من أجل تقيق الصحة التامة والحياة المديدة .

يعود تاريخ النصوص التقليدية للأيورڤيدا، بشكلها المكتوب، إلى حوالي 3000 سنة. علماً أن النواحي المختلفة للمعرفة الفيدية قد تناقلها بشكل شفهي منذ آلاف السنين وهذا ما يجعل الأيورڤيدا أقدم العلوم الطبية.

ورد في نصوص الأيورڤيدا التقليدية وجود حضارات قديمة حيث لم يكن معروفاً عندها أي

المشابه للبيورين جوانين لكنه في الحقيقة متصل في الأحماض النووية ويعمل على حجب تخليق الحمض النووي عن طريق تشبيط تنافسي .

azalide أزاليـد

صنف فرعي من المضادات الحيوية الماكروليدية والتي ينتمي إليها المضاد الجرثومي أزيثروميثين .

azamethonium آزاميتونيوم عقارٌ مُحْصر للعُقَد ، سبقَ أن استُعمَلَ في

عقار محطر للعقد ؛ سبق أن استعمل في خفض فرط ضَغط الدَّم .

آ**زانــاتــور** دواءٌ موسِّع وعائي .

مزانيدازول تعمال المتعاملة المتعامل

آزابيتين (دواء موسع وعائي) هو عاملٌ حاصر للفعل الأدريناليني ألفا ، يوجد بشكل مسحوق أبيض بلوري ؛ وقد استُعمل كموسع للأوعية الحيطيَّة عن طريق الفَم .

فسفات الأزابيتين عامل حجب ألفا - أدريني يستخدم كموسع للأوعية الدموية في الأمراض الوعائية الطرفية والتي يكون التشنج الوعائي بها مستديماً ، ويتم تناوله عن طريق الفم .

azapropazone آزابروبازون (=apazone)

هو دواء للروماتزم . زَعْدُوْر

شجر مثمر معروف من فصيلة الورديات .

آزاسیرین آزاسیرین

دواء مضاد للأورام: مضاد حيوي يشبط التركيب الحيوي للبسورين ويولد زيغاً كروموسومياً ويؤخر نمو الأورام عند الحيوانات.

 azastene
 آزاستين

 دواءٌ كان يُستعمَل كمانع للحمل سابقاً .

تراتادين (دواء مضاد للأرجيَّة) azatadine

تتغير بتغير الفصول المناخية ، وبالنسبة للأيورڤيدا فهو يعني المرض الذي يؤدي إلى عدم اتزان في عناصر الإنسان ينتج عن سوء تغذية أو هضم غير سليم أو أحاسيس سلبية أو توتر يؤدي إلى تكون السموم في الجسم ، ولذا يعتمد نظام الأيورڤيدا على معالجة الجسم البشري في مجمله وليس فقط الجزء المصاب ، وعلم الأيورڤيدا علم تفصيلي تطور عبر آلاف السنين ويغطي تقريباً كل الأمراض المعضلة والثانوية .

في القرون الوسطى السابقة وخلال احتلال الهند من قبل الأتراك والبريطانيين ، ابتعد الناس عن المعرفة التقليدية للأورفيدا . هذا ما أدى إلى خسارة عدة نواح هامة لهذه المقاربة الصحية الشمولية . إلا أن هناك أجزاء من هذه المعرفة قد تم حفظها من قبل العديد من العائلات التقليدية وبالتالي انتقلت هذه المعرفة إلى الأجيال المتتالية ، وهناك محاولات حالياً لتجديد الاهتمام بهذا العلم القديم .

أزوت أزوت

الاسم الفرنسي للنيتروجين .

آزابون (دواء مُنبَّه للأَعْصاب) azabon هو منبَّه عَصَبَى مَرْكزي .

تزاكْلُورْزِين (دُواء مُوسِع للأَوعِيَة) azaclorzine دَواءٌ مُوسِعٌ للأُوعية .

azacosterol آزاكُوسْتيرُول دواء خافض للكوليستيرول في الدم ومُعَقِّمٌ

azacyclonol آزاسیکلونول

هو دواء مهدئ

كيمْيائي طَيريٌّ.

azacytidine آزاسیتیدین

دواء مضاد للأورام: قاعدة مضاهية للسيتيدين استبدلت فيها ذرة نتروجين بذرة كربون في الموضع الخامس للسيتوزين وتستعمل في التجارب الخلوية على الدنا.

azaguanine آزاجوانين دواء مضاد للانقسام الخلوى: السم التفتلي

خليط من مادتين له نقطة غليان ثابتة لدى غليه تحت ضغط ما ولايمكن فصله بالتقطير التجزيئي .

عيامد للغليان متعلق معامد للغليان أو له صفاته .

الصُّمودُ للغَلَيان عياب الصُّمودُ للغَلَيان عياب أي تغير في مكونات الخليط المصنوع من مواد لدى غليها تحت الضغط ، وللبخار نفس خصائص السائل .

آزيبندول دواءٌ مضاد للاكتئاب .

آزیــــد

مركب يحتوي على مجموعة N₃ .

آزِيبرامين توامين دواء مضاد للاكتئاب .

azlocillin آزلوسيلين

مضاد حيوى مشتق من البنسيلين .

آزو سابقة في التسميات الكيميائية بمعنى وجود

سابقة في التسميات الكيميانية بمعنى وجود مجموعة _ -NbN مثل الأزوبنزين .

عَجْزُ اخْتِزانِ الجليكوجين azoamyly (في الكبد)

عوز يصيب خلايا الكبد بحيث تصبح غير قادرة على أن تحمّل بالكميات السوية من الجليكوجين .

azobenzene آزوبنزین صبغ و کاشف للحموضة .

آزوکارمین azocarmine

أي من الأزوكارمين G أو الأزوكارمين B ، وهي صبغات حمراء قاعدية تستخدم في بعض عمليات الصباغة .

azoic عَديمَةُ الأحْياء

1_خال من الكائنات الحية .

2 سم جسبلي (Protoplasmic) ، حسمض الهيدرازويد رمزه N₃H يشبه حمض الهيدروسيانيك في نشاطه ، يصنع بتسخين كلوريد الهيدروجين مع نترات الصوديوم ،

دواءٌ مُضاد للهيستامين ، كان يُستعمَل عن طريق الفم في معالجة التهاب الأنف الأرجي المُستَمر والفصلي والشرى المُزْمن .

ماليات الأزاتادين مصاد هيستامين لعلاج التهاب الأنف الأرجي الموسمي والحولي والشرى المزمن ، ويتم تناوله عن طريق الفم .

azathioprine آزاثیـوبرین

مشتق الأميدازوليل من 6 مبيركابتوبيورين، وهو نشط استقلابياً. يستخدم ككابت مناعي لتفادي رفض زرع العضو من جانب عضو منقول ولعلاج التهاب المفاصل الروماتويدي الحاد و المترقي والذي لا يستجيب للعوامل الأخرى. يستخدم أيضا (في التجارب الإكلينيكية) في منع رفض زرع القلب، والكبد والبنكرياس، وفي علاج عدد من الاضطرابات المناعية الذاتية مثل شبيه الذئبة الحمامية المجموعية وفقر الدم الانحلالي، و يتم تناوله عن طريق الفم، كما أنه أيضاً دواء مضاد للأورام.

أزاثيوبرين الصوديوم ملح الصوديوم للأزاثيوبرين ، يستخدم في تفادي رفض زرع الأعضاء ، يتم تناوله عن

azauridine

طريق الوريد . **آزايــوريــديــن**

(دواء مضاد للابيضاضات)

هو 6- آزايوريدين (6-azauridine) ، سبق أن استُعمل في معالجة الابيضاضات الحادَّة ، حيث إنه يؤثِّر في الخلايا الورميَّة بشكل خاص.

أزادرَ خْت عند azedarach

شجر للتزيين من الفصيلة الأزادرختية . حمض الأزيلابك azelaic acid

حمض ثنائي الكربوكسيلات يوجد في الحبوب والمنتجات الحيوانية. له أثر سام على الخلية في الخلايا الميلانينية الخبيثة أو النشطة ، يؤثر على ما يبدو في متقدراتها ، و يتم تناوله في علاج حب الشياب (العُد).

azeotrope صامد للغليان

كروموسومية جسدية متنجعة . وله أربعة أنواع وهو متفجر. 3_أول الدهر السحيق، قبل بدء الحياة على الأرض. azosulfamide آز و سلُفامید آزویمید (کیمیاء) منضاد حيوي قاتل للجراثيم وهو من azoimide 1_زمرةٌ كيميائيَّة . السلفو نامىدات. 2 ـ سُمُّ جِبْلَیُّ (Protoplasmic) ، یشبه حمض نتسروحين؛ آزوت azote الهيدروسيانيك في تأثيره ، وهو شديد 1 _ اسم للنيتروجين ، يستخدم في فرنسا فقط . الانفجار . مرادف : حمض التربازوبك 2_سابقة بمعنى (-Azo) وهي أساس كلمات (Triazoic acid) ، حمض الهبرونتريك مثل (Azotemia) مثل . (Hydronitric acid) azotemia آز و تيمية azole زيادة في اليوريا أو أي مركب نيتروجيني آخر 1_مشتق من حلقة خماسية تحتوى على في الدم . يسمى أيضاً (Uremia) . نست, وجبن وأي من الأكسسجين ، أو آزوتيمية ناقصةُ الكُلوريد chloropenic azotemia الكريت ، أو ذرة نيتروجين إضافية ، (=hypochloremic azotemia) و كذلك ذرات كربون. حالة يحدث فيها نقص بكمية كلوريد الصوديوم ، كما تصاحب بالبيلة النتروجينية 2 ـ بيرول . (Azoturia) وتثبيت الكلور في الأنسجة. azolimine آزوليمين extrarenal azotemia آزوتيميةٌ خارج الكلويّة دواء مدر للبول ومحافظ على البوتاسيوم . الآزوتيمية الناتجة عن حالة أوعملية خارج azolitmin آزولستمين كاشف للحموضة والقلوبة. الكلية. آزوتيميةٌ نَاقصَةُ كلوريد azomycin آزُوميسين hypochloremic الـدَّم مضاد حيوى مبيد للجراثيم. azotemia فَقْدُ النِّطاف (=hypochloremic) azoospermatism أزوتهميّة متصاحبة من نقص الكلوريد في (=azoospermia) الدَّم . عدم وجود النطاف المتحركة في الدفق المنوي أو الفشل في تكوينها. آزوتيمية خلف الكلوية postrenal azotemia آزوتيمية بسبب انسداد السبيل البولي . صباغ آزُويٌ azopigment آزوتيمية قَبْلَ الكَلُويَّة مشتق أرجواني من صبغة صفراوية تحتوى على prerenal azotemia (= آزوتيمية خارج الأزو (NbN) . بتكون بتفاعل الصبغة (=extrarenal الكَلَوِيَّة) الصفراوية مع العوامل المديزة . azotemia) آزوتيمية ناتجة عن تروية غير مناسبة للكليتين ،

azoprotein آزوبروتين بروتين تم تدييز بعض مكوناته .

المرض الأزورياني Azorean disease [نسبة إلى جزر الأزور (Azores) ، لأنه يصبب العائلات ذات الأصول البر تغالبة _ الآزورية] ؟ مرض تنكسي مترق يصيب الجهاز العصبي المركزي ، وله أشكال متنوعة ويورث كخلة

آزوتيمية بسبب نقص في الترشيح الكبيبي ناتج

عن مرض كلوي حاد أو مزمن .

مثل الصدمة ناقصة حجم الدم أو فشل القلب

renal azotemia

الاحتقاني .

آزوتيمية كلوية

المحتوى ثم تعود الى العمل . تسمى أيضاً (Tying up) و (Set-fast) و (Cording-up) و (Monday morn-) و (Tying-up syndrome) و ing disease) .

متعلق بالبيلة النتروجينية متعلق بالبيلة النتروحينية أو بالإجهاد البولي للنتروجين .

مُركَب آزوكسي (كيمياء) مُركَب آزوكسي (كيمياء) مركَب يحتوي على الزمرة أزوكسي (Azoxy) . مركَب يحتوي على الزمرة أزوكسي بنزين (كيمياء) azoxybenzene مزينام

مضاد حيوي مضاد الحلقة البيتالاكتامية ، مؤثر في قطاع كبير من الجراثيم سالبة الجرام . يستخدم في علاج العدوى الناتجة عن كائنات خارجية . يتم تناوله عن طريق الوريد أو العضل .

الدَّاءُ العُلَيْقِيّ؛ بِنْتا

(=pinta)

داء تسببه الجرثومة الملتوية (اللولبية البقعية) وهو متوطن في المكسيك وأمريكا الوسطى ويتميز بحطاطات أولية صغيرة يتبعها لويحة متسعة وبقع ثانوية منتثرة ذات ألوان متباينة تسمى طفحات بنتاوية وتصبح في النهاية بيضاء.

آزولين (كيمياء) هيدروكربون بلَّوْري أزرق ، ذو رائحة شبيهة برائحة النفثالين ، يُسْتحصل عليه من بعض الزيوت الطيَّارة ، مثل زيت الكبابة (Cubebs) oil)

لازَوَرْد

أي من مماثلات الميث المنتفي سلسلة من الأصباغ القاعدية الممتدة من الثيونين إلى زرقة الميثيلين أو الى أمزجة معينة من أعضاء هذه الجموعة.

آزوريسين آزوريسين هي مادة تشخيصية في قياس حمض المعدة .

azurophil قُلُونُ دُورُدُورُ عُرِيْدِ

متعلق بالآزوتسمة أو بتصف بها.

azotenesis داء نتروجینی

أي من الأمراض التي تنتج عن وجود كمية مفرطة من المواد النتروجينية في الجسم .

حُمَّى نتروجينية المَنْشَا azothermia مصطلح نادراً ما يستخدم بمعنى الحمى الناتجة عن اليوريمية .

تَثْبِيتُ النتروجِين (كيمياء) azotification تُثْبِيتُ النتروجِين الموجود في الجَوِّ .

azotize يُثَبِّتُ النتروجِين Azotobacter

(=Azotomonas)

جرثومة أو خميرة ، بعضها تحول الأملاح النشادرية إلى نتريت ، وأخرى تحول النتريت إلى نترات فيمصه النبات .

الآزوتيَّات Azotobacteraceae . فصيلة من الجراثيم

مقْياسُ النِّتْروجِينَ azotometer

ً جهاز لقياس مركبات النيتروجين في المحلول .

Azotomonas الآزوتِيَّة (=Azotobacter)

هي جنس من الجراثيم . انظر تحت azotobacter .

آزوتوميسين آزوتوميسين (مضاد حيوى ومضاد للأورام)

فَرْطُ نِتْروجِينِ البِرازِ azotorrhea إطراح مفرط للمواد النتروجينية في البراز .

عرض عرف علوه مسرور بيي عي مبرر بيلة نشروجينيّة

1 _ فرط اليوريًا أو أي من مركبات النيتروجين في البول .

2 ـ (حيوان): نوع من انحلال الربيدات الإجهادي في الخيل ، مصاحب بتعرق مفاجئ و شلل في الأطراف الخلفية و ببول أحمر خفيف إلى بني . يحدث في الحيوانات التي تأخذ فترة راحة كبيرة بعد أن تعمل لأوقات طويلة (مثل إجازة آخر الأسبوع للجياد) مع غذاء بروتيني عالي

(=azurophile) (=azurophilic)

1 - عنصر أو خلية تلون جيداً بصبغات أنيلين
 زرقاء .

2 ـ أليف اللازورد متصف بالألفة للازورد .

azurophilia أَلْفَةُ اللازَوَرْد

1 _ ملون بسهولة بصبغات أنيلين زرقاء .

2_متعلق بألفة اللازورد أو يتصف بها .

سابقة بمعنى متفرد azygo

1_سابقة بمعنى شيء متفرد.

2 ـ سابقة بمعنى علاقة بالوريد الشقي الفردي .

مَرِّيئي مُتَفرِّد azygoesophageal مَرِّيئي مُتَفرِّد متعلق بالمريء والوريد الشقي الفردي أو في مكان بين الاثنين .

عبورة الوريد الفرد azygography تُصُويرُ الوَريدِ الفَرْد

لتصوير الوريد الفرد ، ويتبع اعتمامه بمادة متناقضة . في العادة يستخدم في تقدير الكتل الورمية الشاذة في المنصف ، حيث يتحقق منه بضغط خارجي ، أو احتراق كامل للوريد الفرد الذي يتم تصويره .

وريدي فردي منصفي azygomediastinal وريدي فردي منصفي متعلق بالوريد الفرد والمنصف ، أو في مكان ما

azygos فَـرْد، فـريد (=azygous)

1_غير مزدوج .

2_أي جزء مفرد ، مثل الوريد الفرد .

الوَريدُ الفَرْد وريد ينشأ عن اندماج الوريد القطني الصاعد وريد ينشأ عن اندماج الوريد القطني الصاعد الأيمن مع الوريد تحت الضلعي الأيمن ، وكثيراً ما يكون امتداداً للوريد الأجوف السفلي ؛ يصعد عبر الفُرجة الحجابية أو ساقه (Crus) اليمنى ؛ ويمر بطول الجانب الأيمن من أجسام الفقرات الصدرية في المنصف الخلفي ، وينتهي بالتقوس للأمام فوق جذر الرئة اليمنى ليدخل إلى الجهة الخلفية من الوريد الأجوف العلوي .

بَوغ فَرْدانيُّ المَنْشَا azygosperm

(= بَوغ غَيْرُ لاقحيّ) (azygospore) يشير هذا الاسم في الفطريات اللاقحية إلى تطور إحدى الخلايا العرسية إلى شبه لاقحة دونما إخصاب ، أي بكرياً ويشابه بوغ اللاقحة شكلاً فقط.

بَوغ فَرْدانِيُّ المَنْشَأَ

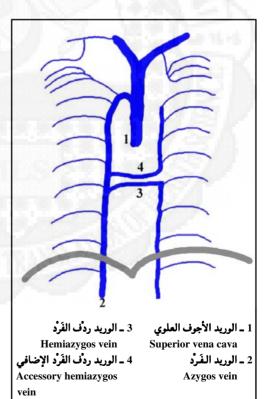
هو بوغ غير زيجوتي .

أزيثروميثين

. azygosperm انظر تحت

azythromycin

مضاد حيوي أزيلادي ، مشتق من الإرثروميشين ، ويشبط التخليق الجرثومي البروتيني ، يؤثر في مجموعة كبيرة من الجراثيم سالبة وموجبة الجرام ، وكذلك الجراثيم اللاهوائية . يستخدم في علاج العدوى الخفيفة والمتوسطة المسببة من جانب كائنات أخرى . يتم تناوله عن طريق الفم أو الوريد .



The azygos vein الوريد الفَرْد

Appendix - Abbreviations ملحق _ المختصــرات

A



المنصرات
المنصرات

A		L. aqua (water)	ماء (باللاتينية)
absolute temperature	درجة الحرارة المطلقة	\boldsymbol{A}	
accommodation	تَكَيف ، مُطَابَقَة	absorbance	امتصاص أو تَماص ّ
acetum	خَلَّ		الضوء أو الإشعاع
adenine	أدينين (حمض أميني)	Actinomyces	شعبة
adenosine	أدينوزين (حمض أميني)		" (ج : شُعَيَّات) [فطر]
adult	بالغ ، كهل بالغ ، كهل	activity	نشاط
age	عمر ، سن	admittance	إدخــال
akinetic	لاحركي		للمعالجة في المستشفى
allergist	أخصائي الأرجيات	Anopheles	الإنفيلة
allergy	أرجية ، حساسية		الإنفيلة بعوض مُسبّب للملاريا
alveolar gas	الغاز السنخي	area	باحة
ampere	أمبير	disintegration rate	معدل التفتت
، فیزیائی فرنسی]	[هنري أمبير ، 1775-1836	mass number	العدد الكتلى
- W. W. W.	وحدة التيار الكهربي	وع عدد البروتونات	الرقم الذي يمثل مجم
amphetamine	أمفيتامين	_	والنيوترونات في نواة الذ
المركزي	عقار مُنبه للجهاز العصبي	A ₁	
anesthetic	مخدَّر ، بنج	aortic first heart	الصوت القلبي الأورطي
anode	مصعد ، أنود	sound	الأول
وغيرها	القطب الموجب من بطارية	A ₂	
anterior	أمامي	aortic second heart	الصوت القلبي الأورطي
aqueous	مائي	sound	الثاني
area	باحة	A_{S}	37 45 40
argon	أرجون	standard atmosphere	الجو القياسي
	(غاز خامل)	Å	357.0
artery	شريان	angstrom	رمز الأنجستروم
atropine	أتروبين	1874 ، فيزيائي سويدي]	[أندرز أنجستروم ، 1814-
خدم في توسيع	عقار شبه قلوي سام ، يست		وحدة الطول الموجي
	الحدقة ومعالجة التشنج	$\widetilde{\mathbf{A}}$	
auricle	أذينة القلب ، صيوان الأذن	cumulated activity	النشاط التراكمي
axial	محوري	A II	
start of anesthesia	بداية التخدير	angiotensin II	أنجيوتنسين 2
systemic arterial	الدم الشرياني	دم ، وأقوى مُحَفِّز	عامل قوي لرفع ضغط الا
blood	المجموعي		لإنتاج الألدوستيرون
(as subscript)	(كرمز دليلي)	a	_
A.		accommodation	تكيف
L. annum (year)	سنة ، عام (باللاتينية)	arabinose	عربينوز (سكر البكتين)

are	الآر	aminoacetone	أمينو أستيون
ردة مربعة	مئة متر مربع أو 1190 يار	amino acid	حمض أميني
area	باحة	aminoacyl	أمينو أسيل
arterial blood	الدم الشرياني	anticipatory avoidance	اجتناب توقعي
artery	شريان	arachidonic acid	حمض الأراكيدونيك
asymmetric	لامتناظر	arteries	شرايين
atto-	آتو (= 10 ⁻¹⁸) ؛ سابقة	ascending aorta	الأورطي الصاعد
axial	محْوريّ	atomic absorption	الامتصاص الذري
total acidity	اكحموضة الكلية	Australia antigen	المستضد الأسترالي
a.		automobile accident	حادث سيارة
L. annum (year)	سنة ، عام (باللاتينية)	aa.	
L. aqua (water)	ماء (باللاتينية)	L. arteriae (arteries)	شرايين (باللاتينية)
L. arteria (artery)	شريان (باللاتينية)	$\bar{\mathbf{A}}$ $\bar{\mathbf{A}}$	
а		of each	من کل
acceleration	تَسَارُع_تعجيل	(in prescription	(في كتابة الوصفات ،
activity	نشاط	writing, following the	وتتبع أسماء اثنين
(of a chemical species)	(لنوع كيميائي)	names of two or more	أو أكثر من مكونات
specific absorptivity	الامتصاص النوعي	ingredients)	الوصفة)
ā		A&A	
L. ante (before)	قبل (باللاتينية)	aid and attendance	إسعاف وعناية
α		awake and aware	يَقظ ومُدْرك
alpha, the first letter of	ألفا (α) الحرف الأول	AAA	
the Greek alphabet	في ألفباء اللغة اليونانية	abdominal aortic	أنورزم الأورطي البطني
Bunsen coefficient	معامل بنزن	aneurysm	
1899-18) كيميائي ألماني]	[روبرت ڤلهلم بنزن (11)	abdominal aortic	استئصال أنورزم
ت في السوائل)	(لقياس امتصاص الغازار	aneurysmectomy	بالأورطي البطني
heavy chain of IgA	السلسلة الثقيلة	acute anxiety attack	نوبة قلق حادة
(Ig	للجلوبولين المناعي A(A)	amalgam	ملجم
optical	بصري		مزيج معادن أحدها زئبق
AA		American Association of	
acetic acid (حمض الأسيتيك (الخليك	Anatomists	للمُشَرِّحين
achievement age	سن الإنجاز	androgenic anabolic	عامل ابتنائي مُذكّر
active - assistive	نشط ـ مساعد	agent	
adenylic acid	حمض الأدينيليك	AAAA	
Alcoholics Anonymous	مدمن الكحول	American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
ئبين)	(جمعية لمدمني الخمر التا	Anesthesiologists's	لمساعدي أطباء التخدير
alveolar - arterial	سنخي ـ شرياني	Assistants	

AAAE		ААСАНРО
amino acid- activating	الإنزيمات المُنَشِّطَة	الجمعية الأمريكية American Association of
enzymes	للأحماض الأمينية	للمساعدين الصحين Certified Allied
AAALAC		المجازين في طب العيون Health Personnel
American Association	الجمعية الأمريكية	in Ophthalmology
for Accreditation in	للترخيص في مجال	AACC
Laboratory Animal	رعاية حيوانات	الجمعية الأمريكية American Association
Care	المختبر	for Clinical Chemistry للكيمياء الإكلينيكية
AA-AMP		AACE
Amino acid	أدينيلات الحمض	الجمعية الأمريكية American Association of
adenylate	الأميني	لتعليم فن التوليد
AAAS		AACIA
American Association	الجمعية الأمريكية	الجمعية الأمريكية American Association
for the Advancement	للتقدم العلمي	for Clinical الإكلينيكية
of Science		والأرجية Immunology and
AAATP		Allergy
Association for	جمعية برامج التدريب	AACN
Anesthesiologists'	لمساعدي أطباء	الجمعية الأمريكية American Association
Assistants Training	التخدير	of Colleges of Nursing لكليات التمريض
Programs		الجمعية الأمريكية American Association of
AAB		لمرضات رعاية الحالات Critical Care
American Association	الجمعية الأمريكية	الحرجة Nurses
of Bioanalysts	لاختصاصيى التحليل	AACP
	الحيوي	الأكاديمية الأمريكية للطب
AABB		of Child Psychiatry النفسي في الأطفال
American Association	الجمعية الأمريكية لبنوك	AACR
of Blood Banks	الدم	American Association الجمعية الأمريكية لأبحاث
AAC		for Cancer Research
antibiotic-associated	التهاب القولون الغشائي	AAD
pseudomembra-	الكاذب المرتبط	American Academy الأكاديمية الأمريكية لطب
nous colitis	بالمضادات الحيوية	of Dermatology الجليد
antimicrobial	العوامل المضادة	AADP
agents and	للجراثيم والمعالجة	الأكاديمية الأمريكية American Academy of
chemotherapy	الكيميائية	للبدليات السنية Denture Prosthetics
α_1 AC		AADR
alpha ₁ -antichymot-	مضاد الكيموتربسين ـ	الأكاديمية الأمريكيسة American Academy of
rypsin	ألفا	Dental Radiology لعلم أشعة الأسنان

AADS		Education	
American Association of	الجمعية الأمريكية	AAHP	
Dental Schools	لكليات طب الأسنان	American Association of	الجمعية الأمريكية
AAE		Hospital Planners	لمخططي المستشفيات
Active assistance	تمرين المعاونة العملية	AAHPER	•
exercise	(النشطة)	American Association	الجمعية الأمريكية
acute allergic	التهاب الدماغ الأرجي	for Health, Physical	للصحة والتربية البدنية
encephalitis	الحاد	Education, and	والترويح
American Association of	الجمعية الأمريكية	Recreation	
Endodontists	لأطباء لب الأسنان	AAI	
AAF		American Association of	الجمعية الأمريكية
2-acetamidofluorene	2_أسيتاميدوفلورين	Immunologists	لعلماء المناعة
acetic- alcohol -	أستيك_كحول_	atrial demand inhibited	تثبيط الطلب الأذيني
formalin	فورمالين	(pacemaker code)	(رمز في الناظمة)
2-acetylaminofluorene	2_أستيل أمينو فلورين	AAID	14.16
ئ ascorbic acid factor	عامل حمض الأسكوربيا	American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
AAFP		Implant Dentistry	لطب زرع الأسنان
American Academy of	الأكاديمية الأمريكية	AAIN	TI Take
Family Practice	لمارسة طب العائلة	American Association of	الجمعية الأمريكية
American Association of	الجمعية الأمريكية	Industrial Nurses	لمرضات الطب الصناء
Family Physicians	لأطباء العائلة	AAL	
AAG		anterior axillary line	الخط الإبطى الأمامي
α_{1} -acid glycoprotein	الجليكوبروتين الحمضي	AALAS	
	_ _ألفا ₁	American Association	الجمعية الأمريكية
AAGP		for Laboratory Animal	لعلم حيوانات المختبر
American Academy	الأكاديمية الأمريكية	Science	
of General Practice	للممارسة الطبية	اية (formerly known as	(المعروفة سابقاً بلجنة رع
	العامة	Animal Care Panel)	الحيوانات)
AAHA		AAM	
American Academy of	الأكاديمية الأمريكية	American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
Health Administration	لعلم الإدارة الصحية	Microbiology	للمكروبيولوجيا
AAHC	,	AAMA	
Association of Academic	جمعية المراكز	American Association of	الجمعية الأمريكية
Health Centers	الصحية الأكاديمية	Medical Assistants	للمساعدين الطبيين
AAHE		AAMC	
Association for the	جمعية تقدم التعليم	American Association	الجمعية الأمريكية
Advancement of Health	جمعية تقدم التعليم الصحي	of Medical Colleges	لكليات الطب

AAMD		Occupational	لمرضات الصحة المهنية
American Association on	الجمعية الأمريكية	Health Nurses	
Mental Deficiency	للقصور العقلي	AAOP	
AAME		American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
acetylarginine	مثيل إستر الأستيل	Oral Pathology	للباثولوجيا الفموية
methyl ester	أرجينين	AAOS	
AAMT		American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
American Association	الجمعية الأمريكية	Orthopedic Surgeons	لجراحي العظام
for Medical	للنسخ الطبي	AAP	
Transcription	10 mm	air at atmospheric	الهواء تحت الضغط
American Association	الجمعية الأمريكية	pressure	الجوي
for Music Therapy	للمعالجة بالموسيقي	American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
ANN		Pediatrics	لطب الأطفال
American Academy of	الأكاديمية الأمريكية	American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
Neurology	لطب الأعصاب	Pedodontics	لعلم تقويم أسنان
American Academy of	الأكاديمية الأمريكية		الأطفال
Nursing	للتمريض	American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
α-amino acid	نتروجين الحمض	Periodontology	لطب دواعم السن
nitrogen	الأميني_ألفا	American Association of	الجمعية الأمريكية
AANA		Pathologists	لأخصائيي الباثولوجيا
American Association of	الجمعية الأمريكية	A-aP _{CO2}	
Nurse Anesthetists	لمرضات التخدير	alveolar-arterial	ثنائي أكسيد الكربون
AANN		carbon dioxide	السنخي ـ الشرياني
American Association of	الجمعية الأمريكية	AAPA	
Neuroscience	لمرضات العلوم	American Academy of	الأكاديمية الأمريكية
Nurses	العصبية	Physician Assistants	لمساعدي الأطباء
AAO		American Association of	
American Academy of	الأكاديمية الأمريكية	Pathologist Assistants	لساعدي أخصائيي
Ophthalmology	لطب العيون		الباثولوجيا
American Association of	الأكاديمية الأمريكية	AAPB	
Orthodontists	لأطباء تقويم الأسنان	American Association of	الجمعية الأمريكية
American Academy of	الجمعية الأمريكية لطب	Pathologists and	لأخصائيى الباثولوجيا
Otolaryngology	الأذن والحنجرة	Bacteriologists	والبكتريولوجيا
amino acid oxidase	أكسيداز الحمض الأميني	AAPC	
awake,alert and oriented	ي يقظ ، متنبه وواع	antibiotic- associated	التهاب القولون الغشائي
AAOHN	•	pseudomembranous	الكاذب المرتبط
American Association of	الجمعية الأمريكية	colitis	بالمضادات الحيوية

AAPMR		AATA	
American Academy of	الأكاديمية الأمريكية	American Art Therapy	الجمعية الأمريكية
Physical Medicine and	للطب الطبيعي	Association	للمعالجة بالفن
Rehabilitation	" والتأهيل	AATS	
AAR		American Association	الجمعية الأمريكية
antigen- antiglobulin	تفاعل المستضد وضد	for Thoracic Surgery	لجراحة الصدر
reaction	الجلوبولين	AAV	
AARC		Adeno-associated	الڤيروس المرتبط بالغدد
American Association	الجمعية الأمريكية	virus	
for Respiratory Care	للرعاية التنفسية	AIDS-associated virus	القيروس المرتبط بمتلازمة
AAROM			عوز المناعة المكتسب
active assistive	نطاق الحركة المساعدة	AB	
range of motion	النشطة	abnormal	غير سوي ، شاذ ، لاقياسم
AARP		abortion	إجهاض
American Association of	الجمعية الأمريكية	aid to the blind	مساعدة العميان
Retired Persons	للأفراد المتقاعدين	alcian blue	أزرق ألسياني (صبغ)
AART		antigen binding	رَبْط المستضد
American Association	الجمعية الأمريكية	apex beat	ضربة القمة (في القلب)
for Rehabilitation	للمعالجة التأهيلية	L. Artium Baccalaureus	بكالوريوس الفنون أو
Therapy		(Bachelor of Arts)	الآداب (باللاتينية)
American Association of	الجمعية الأمريكية	asbestos body	جسم أسبستّي
Respiratory Therapy	للمعالجة التنفسية	asthmatic bronchitis	التهاب قصبي ربوي
AAS		axiobuccal	محوري شدقي (أسنان)
anthrax antiserum	مصل مضاد للجمرة	A>B	
aortic arch syndrome	متلازمة قوس الأورطي	air greater than	توصيل الصوت عن طريق
atomic absorption	التنظير الطيفي	عن bone	الهواء أسرع من توصيله
spectroscopy	بالامتصاص الذري		طريق العظام
AASH		A/B	
adrenal androgen	الهرمون الكظري المنبه	acid-base ratio	نسبة الحمض للقاعدة
stimulating hormone	للأندروجينات	Ab	
AAT		antibody	ضِد (جسم مُضاد)
alanine aminotransferase	ناقلة الأمين الألانينية	ab	
α_1 -antitrypsin	ضد التربسين_ألفا ₁	abortion	إجهاض
atrial demand triggered	استثارة الطلب الأذيني	ABA	
(pacemaker code)	(رمز في الناظمة)	abscissic acid	حمض الأبسيسيك
auditory apperception	اختبار الإدراك السمعي	allergic	داء الرشاشيات الفطري
test		bronchopulmonary	القصبي الرئوي الأرجي

aspergillosis		Perfusion	الوعائية
American Bar	الجمعية الأمريكية للمحاماة	ABCRS	
Association		American Board of	المجلس (البورد)
American Board of	المجلس (البورد)	Colon and Rectal	الأمريكي لجراحة
Anesthesiology	الأمريكي لعلم التخدير	Surgery	القولون والمستقيم
antibacterial activity	نشاط مضاد للجراثيم	ABD	,
ABAI	,	abdomen	بطن
American Board of	المجلس (البورد)	abdominal	بطني
Allergy and	الأمريكي للأرجية	abduction	تبعيد
Immunology	(الحساسية) وعلم المناعة	aged, blind, disabled	مُسن ، أعمى ، مُعاق
ABC	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	Abd	
Absolute basophil cour	عد القَعدات المطلق	abdomen	بطن
airway, breathing,	المسلك الهوائي والتنفس ،	abdominal	بطني
and circulation	والدوران الدموى	abd	F 20 1
alternative birthing	مركز التوليد المغاير	abdomen	بطن
center	(البديل)	abdominal	بطني
American Blood	لجنة الدم الأمريكية	abduct	يبعد
Commission		abductor	يبعد مُبعد
aneurysmal bone cyst	كيسة عظمية أنورزمية	ABDIC	
	1111	damambiain blassonsi	
antigen-binding	سعة ارتباط المستضد	doxorubicin, bleomyci	دو کسوروبیسین ، n
antigen-binding capacity	سعه ارتباط المستضد	sulfate, dacarbazine,	
	سعه ارتباط المستضد انقطاع النفس المؤقت ، بُطء		
capacity		sulfate, dacarbazine,	سلفات البليوميسين ،
capacity apnea, bradycardia,	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون
capacity apnea, bradycardia, cyanosis	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ،
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي للخزعة بالرشف	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي للخزعة بالرشف	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone نان ABDOM	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي للخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone نان ABDOM abdomen	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare)	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي للخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare)	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الحلوي للخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية محوري شدقي عنقي	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare) axiobuccocervical	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي للخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية محوري شدقي عنقي (أو لثوي) (أسنان)	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom abdomen	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare) axiobuccocervical	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي للخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية محوري شدقي عنقي (أو لثوي) (أسنان)	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom abdomen abdominal	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare) axiobuccocervical ABCD doxorubicin, bleomycin	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي المخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية محوري شدقي عنقي (أو لثوي) (أسنان)	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom abdomen abdominal abdominal abdom	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن بطني بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare) axiobuccocervical ABCD doxorubicin, bleomycin lomustine, and dacarbazine	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الخلوي المخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية محوري شدقي عنقي (أو لثوي) (أسنان) دو كسوروبيسين ، هميروسين ، بليوميسين ، بليوميسين ، بأوموستين	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom abdomen abdominal abdom abdomen abdominal	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن بطن بطن بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare) axiobuccocervical ABCD doxorubicin, bleomycin lomustine, and dacarbazine	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الحلوي المخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية محوري شدقي عنقي (أو لثوي) (أسنان) دوكسوروبيسين ، لوموستين وداكاربازين	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom abdomen abdominal abdom abdomen abdomen abdomen abdominal	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن بطن بطن بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare) axiobuccocervical ABCD doxorubicin, bleomycin lomustine, and dacarbazine	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الحلوي المخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية (جرثومية) وكيميائية محوري شدقي عنقي (أو لثوي) (أسنان) دوكسوروبيسين ، لوموستين وداكاربازين	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom abdomen abdominal abdom abdomen abdominal abdom abdominal abdom abdominal abdominal	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن بطن بطن
capacity apnea, bradycardia, cyanosis aspiration biopsy cytology atomic, biological, and chemical (warfare) axiobuccocervical ABCD doxorubicin, bleomycin lomustine, and dacarbazine	انقطاع النفس المؤقت ، بُطء القلب ، زُراق الفحص الحلوي المخزعة بالرشف (حرب) ذرية ، بيولوجية محوري شدقي عنقي محوري شدقي عنقي (أو لثوي) (أسنان) دوكسوروبيسين ، لوموستين بليوميسين ، لوموستين وداكاربازين مركب دوائي لمعالجة السرم	sulfate, dacarbazine, lomustine, and prednisone ABDOM abdomen abdominal Abdom abdomen abdominal abdom abdomen abdominal abdom abdomen abdominal abdomen abdominal abdomon abdominal abdomoninal abdomoninal abdomoninal	سلفات البليوميسين ، داكاربازين ، لوموستين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السرط بطن بطن بطن

endocarditis	الجرثومي الحاد	ABLB	
ABEM		alternate binaural	توازن الضجيج المتناوب
American Board of	المجلس (البورد)	loudness balance	في الأذنين
Emergency	الأمريكي لطب	ABMS	
Medicine	الطوارئ	Advisory Board for	المجلس (البورد) الاستشاري
ABFP		Medical Specialties	للتخصصات الطبية
American Board of	المجلس (البورد)	ABN	
Family Practice	الأمريكي لطب العائلة	abnormal	شاذ ، غير سوي
ABG		abnormality	شذوذ
arterial blood gases	غازات الدم الشرياني	Abn	
axiobuccogingival	محوري شدقي لثوي	abnormal	شاذ ، غير سوي ، لاقياسي
	(أسنان)	abn	- Th.
ABG's		abnormal	شاذ ، غير سوي ، لاقياسي
arterial blood gases	غازات الدم الشرياني	autologous bone	زرع نخاع (نقي)
ABI		marrow	العظام الذاتي
ankle-brachial index	المَنْسب الكاحلي_	transplantation	
	العضدي	ABNF	
atherothrombotic	احتشاء دماغي عصيدي	Association of Black	جمعية أعضاء هيئة
brain infarction	خثاري	Nursing Faculty in	التدريس التمريضية السود
ABIM		Higher Education	في التعليم العالي
American Board of	المجلس (البورد) الأمريكي	ABNM	
Internal Medicine	للطب الباطني	American Board of	المجلس (البورد) الأمريكي
ABL		Nuclear Medicine	للطب النووي
abetalipoproteine-	فقد البروتين الشحمي	abnor	
mia	بيتا من الدم	abnormal	غير سوي ، شاذ ، لاقياسي
axiobuccolingual	محوري شدقي لساني	abnormality	شذوذ
	(أسنان)	abnorm	
abl		abnormal	غير سوي ، شاذ ، لاقياسي
an oncogene found in	جين ورمي يوجد في	abnormality	شذوذ
the Abelson strain of	قيروسات ابيضاض	ABNS	
mouse leukemia virus	الدم الفأري من ذرية	American Board of	المجلس (البورد) الأمريكي
and involved in the	«أبلسون» ومرتبط بإزفاء	Neurological Surger	•
Philadelphia	كروموسوم فيلادلفيا في	ABO	
chromosome	ابيضاض الدم المزمن	abortion	إجهاض
translocation in	بالحبيبات	absent bed occupancy	
chronic granulocytic	•	American Board of	المجلس (البورد) الأمريكي
leukemia		Otolaryngology	لطب الأذن والحنجرة

antibodies	الأضداد	ABPANC
	الأجسام المضادة	شهادة المجلس (البورد) American Board of
blood group	زمرة الدم	الأمريكي لتمريض ما بعد Post Anesthesia
ABOG		Nursing Certification التخدير
American Board of	المجلس (البورد) الأمريكي	ABPM
Obstetrics and	لطب التوليد وأمراض	مراقبة ضغط دم المريض أثناء 🧪 ambulatory blood
Gynecology	النساء	سيره وتنقله
Abor		المجلس (البورد) الأمريكي American Board of
abortion	إجهاض	للطب الوقائي Preventive Medicine
abor		ABPMR
abortion	إجهاض	المجلس (البورد) الأمريكي American Board of
ABOS		Physical Medicine and للطب الطبيعي للطب
American Board of	المجلس (البورد) الأمريكي	والتأهيل Rehabilitation
Orthopedic Surgery,In	c. لجراحة العظام	ABP&N
doxorubicin, bleomycin	دو کسوروبیسین ،	المجلس (البورد) الأمريكي American Board of
sulfate, vincristine,	سلفات البليوميسين،	للطب النفسي وطب
and streptozotocin	فنكرستين	الأعصاب " Neurology
	وستربتوزوتوسين	ABPS
رطان	مركب دوائي لمعالجة الس	المجلس (البورد) المجلس (البورد) المجلس
ABP		الأمريكي للجراحة التجميلية Plastic Surgery
American Board of	المجلس (البورد)	ABR
Pathology	الأمريكي للباثولوجيا	abortus-Bang ring (test) حلقة الحليب (اختبار)
American Board of	المجلس (البورد)	لاكتشاف داء البروسيلات البقري
Pediatrics	الأمريكي لطب الأطفال	راحة مطلقة في الفراش absolute bed rest
androgen-binding	البروتين الرابط	المجلس (البورد) الأمريكي American Board of
protein	للأثدروجين	لعلم الأشعة
antigen-binding	البروتين الرابط	auditory brain الاستجابة السمعية لجذع
protein	للمستضد	stem response
	July 2000	
arterial blood pressure		Abr
arterial blood pressure doxorubicin, bleomycin,	ضغط الدم الشرياني	
	ضغط الدم الشرياني	Abr
doxorubicin, bleomycin,	ضغط الدم الشرياني دوكسوروبيسين ،	Abr abrasions تاسحالات السحالات
doxorubicin, bleomycin, prednisone	ضغط الدم الشرياني دوكسوروبيسين ، بليوميسين ، بردنيزون بردنيزون	علم abrasions تاسحالات السحالات السحالات (أسنان)
doxorubicin, bleomycin, prednisone	ضغط الدم الشرياني دوكسوروبيسين ، بليوميسين ،	abrasions تاسحالات انسحالات (أسنان)
doxorubicin, bleomycin, prednisone	ضغط الدم الشرياني دوكسوروبيسين ، بليوميسين ، بردنيزون بردنيزون	علات السحالات السحالات السحالات السحالات المحجات السحالات المحجات السحالات السحالات المحجات السحالات السحالات المحجات المحجات السحالات المحجات المحبات المحجات المحبات المحبا
doxorubicin, bleomycin, prednisone رطان ABPA	ضغط الدم الشرياني دوكسوروبيسين ، بليوميسين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة الس	علات السحالات السحالات السحالات السحالات abr abrasions السحالات ا
doxorubicin, bleomycin, prednisone رطان ABPA allergic	ضغط الدم الشرياني دوكسوروبيسين ، بليوميسين ، بردنيزون مركب دوائي لمعالجة السداء الرشاشيات الفطري	علات السحالات السحالات السحالات السحالات المحجات السحالات المحجات الم

ABS		γ-Abu	
acute brain syndrome	متلازمة دماغية حادة	γ -aminobutyric	حمض الجاما_
alkylbenzene sulfonate	سلفونات الألكيل بنزين	acid	أمينوبيوتريك
American Board of	المجلس (البورد) الأمريكي	ABV	
Surgery at bedside	للجراحة بجانب السرير	dactinomycin,	داكتينوميسين ، بليوميسين ،
Abs		bleomycin, and	وڤينكريستي <i>ن</i>
absorption	امتصاص	vincristine	
abs			مركب دوائي لمعالجة السرطان
absent	غائب	doxorubicin, bleomy	دوکسوروبیسین ، ycin,
absolute	مُطّلق	and vinblastine	بليوميسين وفينبلاستين
absorption	امتصاص		مركب دوائي لمعالجة السرطان
abs config		ABVD	A 10.
absolute configuration	الترتيب المطلق ، الصورة	doxorubicin, bleomy	دوکسوربیسین، ycin,
	المطلقة	vinblastine, and	بليوميسين ، ڤنبلاستين
abs. feb.		dacarbazine	وداكاربازين
L. absente febre	أثناء غياب الحمى		مركب دوائي لمعالجة السرطان
(while fever is absent)	(باللاتينية)	ABW	中部 一下
abst		actual body weight	وزن الجسم الفعلي
abstract	مُلَخَّص ، مُجَرَّد ، مُوَجَز	ABX	TIME
abstr		antibiotics	مضادات حيوية
abstract	ملخص ، مجرد ، مُوَجَز	ABY	
abt		acid bismuth yeast	خميرة البزموت الحمضي
about	حوالي ، عن أو بشأن ،	(agar)	(أجار)
	على مقربة	AC	
ABTS		abdominal	المحيط البطني
American Board of	المجلس (البورد)	circumference	
Thoracic Surgery	الأمريكي لجراحة الصدر	acetylcholine	أستيل كولين
2,2 - azine -di-	حمض 2 ، 2 أزين ـ ثنائي	acromioclavicular	أخرمي ترقوي
	ماسن - ۱ - ارین - ۱۰ عي	the on the training	
(3-ethylbenzthia-	(3- إثيل البنزثيازولين) -6-	adrenal cortex	قشر الكظر
(3-ethylbenzthia- zoline)-6- sulfonic	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
	(3- إثيل البنزثيازولين) -6-	adrenal cortex	قشر الكظر قشراني كظري ، ستيرويد قشري
zoline)-6- sulfonic	(3- إثيل البنزثيازولين) -6-	adrenal cortex	قشر الكظر قشراني كظري ، ستيرويد
zoline)-6- sulfonic acid	(3- إثيل البنزثيازولين) -6-	adrenal cortex adrenocorticoid	قشر الكظر قشراني كظري ، ستيرويد قشري
zoline)-6- sulfonic acid ABU	(3- إثيل البنزثيازولين) -6- سلفونيك	adrenal cortex adrenocorticoid air conditioning	قشر الكظر قشراني كظري ، ستيرويد قشري تكييف الهواء
zoline)-6- sulfonic acid ABU American Board of	(3- إثيل البنزثيازولين) -6- سلفونيك المجلس (البورد) الأمريكي	adrenal cortex adrenocorticoid air conditioning air conduction	قشر الكظر قشراني كظري ، ستيرويد قشري تكييف الهواء إيصال أو نقل الصوت هوائياً
zoline)-6- sulfonic acid ABU American Board of Urology	(3- إثيل البنزثيازولين) -6- سلفونيك المجلس (البورد) الأمريكي لطب الجهاز البولي	adrenal cortex adrenocorticoid air conditioning air conduction all culture (broth)	قشر الكظر قشراني كظري ، ستيرويد قشري تكييف الهواء إيصال أو نقل الصوت هوائياً مزرعة شاملة (مرق) تيار كهربي متردد الغلق المصعدي (الأنودي)
zoline)-6- sulfonic acid ABU American Board of Urology Abu	(3- إثيل البنزثيازولين) -6- سلفونيك المجلس (البورد) الأمريكي لطب الجهاز البولي	adrenal cortex adrenocorticoid air conditioning air conduction all culture (broth) alternating current	قشر الكظر قشراني كظري ، ستيرويد قشري تكييف الهواء إيصال أو نقل الصوت هوائياً مزرعة شاملة (مرق) تيار كهربي متردد

anticoagulant	مضاد التخثر (التجلط)	AC/A	
anticomplementary	مضاد المتممة	accommodative	نسبة التقارب المتكيف
anti-inflammatory	قشراني مضاد للالتهاب	convergence accomi	إلى التكيف -no
corticoid		dation ratio	
aortic closure	الغلق الأورطي	acad	
atriocarotid	أذيني سباتي	academy	أكاديمية
auriculocarotid	أذيني سباتي	ACAT	
axiocervical	محوري عنقي (أسنان)	acyl/CoA: cholesterol	ناقلة أسيل الكوليستيرول
doxorubicin and	دو کسوروبیسین	acyltransferase	(أسيل التميم)
cyclophosphamide	وسيكلوفوسفاميد	automatic computeriz	التصوير المقطعي zed
رطان	مركب دوائي لمعالجة الس	axial tomography	المحوري الأتوماتيكي
Ac			المحوسب
acetyl	أستيل	ACB	
actinium	رمز الأكتينيوم	antibody-coated	جراثيم مغطاة بالأضداد
الرقم الذري 89	عنصر إشعاعي النشاط،	bacteria	
aC		AC/BC	
symbol for	رمز الأرابينوسيل سيتوسين	air conduction/	نسبة التوصيل عن طريق
arabinosylcytosine	(سیتارابین)	bone conduction	الهواء/ التوصيل عن طريق
	دواء لعلاج السرطان		العظام
ac		ACC	
acute	حَادّ	acinic carcinoma	سرطان غدي عنيبي الخلايا
a.c.		acute care center	مركز رعاية الحالات الحرجة
L.ante cibum	قبل الوجبات	adenoid cystic	سرطانات كيسية غدانية
(before meals)	(باللاتينية)	carcinomas	
@c		adrenocortical	سرطان قشري كظري
associated with	مرتبط بـ	carcinoma	
ACA		ambulatory care cent	
adenocarcinoma	سرطانة غدية	American College of	الكلية الأمريكية لطب
American College of	الكلية الأمريكية لطب	Cardiology	القلب
Angiology	الأوعية الدموية	anodal closure	تقلص الانغلاق المصعدي
American College of	الكلية الأمريكية	contraction	(الأنودي)
Apothecaries	للصيادلة	laboratory accident	حادث مختبري
anterior cerebral artery	الشريان المخي الأمامي	Acc	
anticentromere	الضد المضاد للقسيمة	acceleration	تسارع ، تعجيل
antibody	المركزية	accident	حادث ، طار ئ
Automatic Clinical	المحلل الإكلينيكي	accommodation	التكيف
Analyzer	التلقائي	adenoid cystic	سرطانة كيسية غدانية

carcinoma		AC/DC	
acc		alternating current/	تیار کهربی متردد/
according	توافق ، متوافق	direct current	تیار کھربی مستمر
AcCh		ACD sol	•
acetylcholine	أستيل كولين	acid citrate dextrose	محلول دكستروز
AcChR		solution	السترات الحمضية
acetylcholine receptor	مستقبلة الأستيل كولين	ACE	
AcCHS		acetonitrile	أسيتونتريل
acetylcholinesteras	أستيل كولينستيراز (إنزيم)	adrenocortical extract	خلاصة قشرة الكظر
accid		angiotensin converting	الإنزيم المحوّل
accident	حادث ، طارئ	enzyme	للأنجيوتنسين
accidental	عَرَضَى	ACe	
ACCI		doxorubicin and	دو کسوروبیسین
anodal closure clonus	رمع (ارتجاج) الانغلاق	cyclophosphamide	وسيكلوفسفاميد
	الأثودي	طان	مركب دوائي لمعالجة السر
AcCoA	4.0000000000000000000000000000000000000	Ace	
acetylcoenzyme A	أستيل تميم الإنزيم - A	acetone	أسيتون
accom		ACEI	
accommodation	التكيّف	angiotensin converting	مثبط الإنزيم المحول
ACCP		enzyme inhibitor	للأنجيوتنسين
American College of	الكلية الأمريكية لأطباء	ACEP	
Chest Physicians	الصدر	American College	الكلية الأمريكية لأطباء
ACCR		of Emergency	الطوارئ
amylase creatinine	نسبة تصفية أميلاز	Physicians	
clearance ratio	الكرياتينين	ACF	
accur.		accessory clinical	الموجودات الإكلينيكية
L. accuratissime	بدقة متناهية (باللاتينية)	findings	الإضافية
(most accurately)		acute care facility	مركز للرعاية الحرجة
ACD		ACFUCY	
absolute cardiac	أصمية قلبية مطلقة	dactinomycin,	داكتينوميسين و5-
dullness		5-fluorouracil, and	فلورويوراسيل
acid citrate dextrose	دكستروز السترات	cyclophophamide	وسيكلوفسفاميد
	الحمضية	<u>ِ</u> طان	مركب دوائي لمعالجة السر
allergic contact	التهاب الجلد التماسي	ACG	
dermatitis	الأرجي	American College	الكلية الأمريكية لأمراض
anterior chest diameter	ر ي	of Gastroenterology	الجهاز الهضمي تصوير القلب والأوعية
area of cardiac dullness	باحة من الأصمية القلبية s	angiocardiography	تصوير القلب والأوعية

apexcardiogram	مخطط قمة القلب	somni (before meals	(باللاتينية)
AcG	6	and at bedtime)	
accelerator globulin	الجلوبولين المسرع	ACI	
(coagulation Factor V)	(عامل التجلط الخامس)	acoustic comfort index	• •
Ac- globulin		adenylate cyclase	مثبط محلقة الأدينيلات
accelerator globulin	الجلوبولين المسرع	inhibitor	
ACGME		adrenal cortical	قصور قشر الكظر
Accreditation Council	مجلس الترخيص	insufficiency	
for Graduate Medical	للدراسات الطبية	anticlonus index	المنسب المضاد للرمع
Education	العليا	acid Aphos	
ACH		acid phosphatase	الفسفاتاز الحمضية (إنزيم)
adrenocortical hormone	هرمون قشر الكظر	acid PO ₄	
ACh		acid phosphatase	الفسفاتاز الحمضية (إنزيم)
acetylcholine	أستيل كولين	acid p'tase	F 24 F
ACHA		acid phosphatase	الفسفاتاز الحمضية (إنزيم)
American College of	الكلية الأمريكية لمديري	ACIOC	4 - 10 AL TO
Hospital	المستشفيات	anterior chamber	العدسة داخل العينية بالغرفة
Administrators		intraocular lens	الأمامية
AchE		ACL	
acetylcholinesterase	أستيل كولينستيراز	anterior cruciate	الرباط المتصالب الأمامي
	(إنزيم)	ligament	
ACHNA		ACI	
American College of	الكلية الأمريكية لمديري	aspiryl chloride	كلوريد الأسبيريل
Nursing Home	دور الرعاية	ACLA	
Administrators		American Clinical	جمعية المختبرات
ACHNE		Laboratory Associat	
Association of	جمعية تعليم ممرضات	ACLAM	
Community Health	الصحة المجتمعية	American College of	الكلية الأمريكية لطب
Nurses' Education		Laboratory Animal	حيوانات المختبر
AChR		Medicine	
acetylcholine	مستقبلات الأستيل كولين	ACLC	
receptors		Assessment of	تقييم لغة الأطفال
AChRab		Children's Language	'
acetylcholine receptor	ضد مستقبلة الأستيل	ACLPS	
antibody	كولين	Academy of	أكاديمية علماء وأطباء
AC & HS	-	Clinical Laboratory	المختبرات الإكلينيكية
L. ante cibum et hora	قبل الوجبات وعند النوم	Physicians and	,
	, ,		

Scientists		ACOP
ACLS		کسوروبیسین ، doxorubicin,
advanced cardiac	الدعم القلبي المتقدم	ىيكلوفسفاميد ،
life support	للحياة	ينكريستين وبريدنيزون vincristine, and
ACM		prednisone
albumin-calcium-	ألبومين_كالسيوم_	ىركب دوائي لمعالجة السرطان
magnesium	مغينسيوم	ACOPP
doxorubicin,	دو کسوروبیسین ،	doxorubicin, کسوروبیسین ،
cyclophosphamide ar	سيكلوفسفاميد nd	ىيكلوفسفاميد ،
methotrexate	وميثوتريكسات	ينكريستين ، بروكاربازين
نان	مركب دوائي لمعالجة السرط	پريدنيزون procarbazine, and
ACN		prednisone
acute conditioned	النخر المشروط الحاد	ركب دوائي لمعالجة السرطان
necrosis		ACOS
AcNeu		كلية الأمريكية لجراحي
N-acetylneuraminic	حمض N – أسيتيل	قويم العظام
acid	النيورامينيك	acous
ACNHFIn		acoustic
acetylaminofluorene	أستيل أمينوفلورين	acoustics
ACNM		ACP
American College	الكلية الأمريكية للطب	acid phosphatase مضية
of Nuclear Medicine	روي	نزيم)
American College of	الكلية الأمريكية	acyl carrier protein مناسيل acyl carrier protein
Nurse - Midwives	للممرضات القابلات	كلية الأمريكية لعلماء American College
Ac ₂ O		of Pathologists الباثولوجيا
acetic anhydride	لاهدريد الأسيتيك (الخليك)	كلية الأمريكية للأطباء American College
ACO		of Physicians لباطنيين
anodal closing odor	رائحة الانغلاق المصعدي	نة رعاية الحيوانات Animal Care Panel
	(الأنودي)	ورة الانغلاق المصعدي anodal-closing picture
AcOEt		الأنودي)
ethyl acetate	أستيات (خلاّت) الإثيل	aspirin, caffeine, مرین ، و کافیین ،
ACOG		إفيناستين phenacetin
American College of	الكلية الأمريكية لأطباء	ε-Acp
Obstetricians and	التوليد وأمراض النساء	مض إبسيلون أمينو كابرويك
Gynecologists		acid
AcOH	() () () () () () () () () ()	AC-PH
acetic acid	حمض الأسيتيك (الخليك)	سفاتاز الحمضية (إنزيم) acid phosphatase

ACPP		ACT	
adrenocorticopoly-	عديد الببتيدات القشري	achievement through	الإنجاز من خلال المشورة
peptide	الكظري	counseling and	والمعالجة
ACPS	•	treatment	
acrocephalopolysy-	مسنم الرأس متعدد ارتفاق	actinomycin	أكتينوميسين
ndactyly	الأصابع	activated clotting time	زمن التَخَثُّر المنشّط
ACR	C	activated caogulation	زمن التجلط المنشط
acriflavine	أكريفلاڤين	time	
adenomatosis of	ورام غدي في القولون	advanced coronary	معالجة الشرايين التاجية
colon and rectum	والمستقيم	treatment	المتقدمة
American College of	الكلية الأمريكية لعلم	anodal closure tetanus	تكزز الغلق المصعدي
Radiology	الأشعة		(الأنودي)
anticonstipation	حمية مضادة للإمساك	anticoagulant	المعالجة المضادة للتجلط
regimen		act	
Acr		active	نَشط
acrylic	أكريليك	activity	نشاط
ACRM		ACTA	
American Congress of	الكونجرس الأمريكي	American	الجمعية الأمريكية
Rehabilitation	للطب التأهيلي	Cardiovascular	لاختصاصيي التقنيات
Medicine		Technologists	القلبية الوعائية
ACS		Association	
acute confusional state	حالة تخليطية حادة	American Corrective	الجمعية الأمريكية
American Cancer	الجمعية الأمريكية	Therapy Association	للمعالجة التصحيحية
Society	للسرطان	Automatic	المحوري المستعرض
American College	الكلية الأمريكية للجراحين	Computerized	المحوسب التلقائي
of Surgeons		Transverse Axial	(الماسح ، المفراس)
American Society of	الجمعية الأمريكية	(scanner)	
Cytology	للسيتولوجيا	act-C	
aperture current settin	ضبط تيار الفتحة g	actinomycin C	أكتينوميسين «C»
Association of	جمعية العلماء الإكلينيكيين	act-D	
Clinical Scientists		actinomycin D	أكتينوميسين (D)
ACSM		ACTe	
American College	الكلية الأمريكية للطب	anodal closure tetanus	تكزز الغلق المصعدي
of Sports Medicine	الرياضي		(الأنودي)
ACSV		ACTH	
aortocoronary	الوريد الصافن الأورطي	adrenocorticotropic	الهرمون الموجه لقشر
saphenous vein	التاجي (الإكليلي)	hormone	الكظر

ACTH-RF		analgesic dose	جُرْعَة مسكنة
adrenocorticotropic	العامل المطلق للهرمون	anodal duration	الفترة المصعدية (الأنودية)
hormone releasing	الموجه لقشر الكظر	antigenic determinant	مُحكدِّد مستضدي
factor		arthritic dose	جرعة الالتهاب المفصلي
ACTN		autonomic	خلل المنعكسات المستقل
adrenocorticotropin	موجهة قشر الكظر	dysreflexia	
ACTP		average deviation	انحراف متوسط
adrenocorticotropic	عديد الببتيد الموجه	axiodistal	محوري قاصي (أسنان)
polypeptide	لقشر الكظر	axis deviation	انحراف المحور
ACV		A.D.	
acyclovir	أسيكلوڤير	L. auris dextra	الأذن اليمني (باللاتينية)
	دواء قاتل للڤيروسات	(right ear)	
atrial/ carotid/ ventri-	أذيني/ سباتي/ بطيني	Ad	
cular		anisotropic disk	قرص متباين الخواص
ACVD			(متباين الاتجاهات)
acute cardiovascular	مرض قلبي وعائي حاد	A&D	
disease		admission and	الدخول والخروج(للمستشفي
ACVM		discharge	221 444
American College of	الكلية الأمريكية لعلماء	ascending and	صاعد ونازل
Veterinary	المكروبيولوجيا	descending	
Microbiologists	البيطريين	ADA	
ACVP		adenosine deamiase	نازعة أمين الأدينوزين
American College of	الكلية الأمريكية لعلماء	American Dental	الجمعية الأمريكية لطب
Veterinary Pathologists	الباثولوجيا البيطريين	Association	الأسنان
AcyISCoA		American Diabetes	الجمعية الأمريكية للداء
acyl coenzyme A	أسيل تميم الإنزيم - A	Association	السكري
AD		American Dietetic	جمعية التغذية الأمريكية
accident dispensary	صيدلية الحوادث	Association	
active disease	مرض نشط	Anterior descending	الشريان الهابط (النازل)
admitting diagnosis	تشخيص الدخول	artery	الأمامي
	(للمستشفى)	ADA#	
alcohol dehydrogenase	نازعة الهيدروجين	American Diabetes	الرقم الغذائي للجمعية
	الكحولية	Association diet	الأمريكية للداء السكري
Aleutian disease	مرض ألوتيان	number	
alzheimer's disease	مرض ألزهايمر	ADAA	_
.1915 ، طبيب أعصاب		American Dental	الجمعية الأمريكية لمساعدي
	آلماني]	Assistants Association	أطباء الأسنان n

ADAMHA		(to the point of fainting)	(باللاتينية)
Alcohol, Drug Abuse,	إدارة الصحة العقلية	add poll	
and Mental Health	ومعاقرة المخدرات	adductor pollicis	العضلة المقربة للإبهام
Administration,	ومعاقرة الكحول	ADE	,
(an agency of the	(وكالة تابعة لخدمات	acute disseminated	التهاب الدماغ المنتشر الحاد
United States Public	الصحة العامة في	encephalitis	
Health Services)	الولايات المتحدة)	apparent digestive	الطاقة الهضمية الظاهرة
ADC		energy	
Aid to Dependent	إعانة للأطفال المعولين	Ade	
Children		adenine	أدنين
albumin, dextrose, and	ألبومين ، دكستروز ،	ADEM	
catalase (culture	كاتالاز (مستنبت)	acute disseminated	التهاب الدماغ والنخاع
medium)		encephalomyelitis	(النقي) المنتشر الحاد
analog-to-digital	محوّل النظير إلى الرقمي	adenoca	12.
converter	(في الحاسوب)	adenocarcinoma	سرطانة غدّية
anodal duration	تقلص الفترة المصعدية	ADG	
contraction	(الأنودية)	atrial diastolic gallop	خبب انبساطي أذيني
average daily census	متوسط الإحصاء اليومي	axiodistogingival (ن	محوري قاصي لثوي (أسنا
	(للسكان)	Ad grat. acid.	
ADCC		L. ad gratum aciditation	لدرجة حموضة
antibody-dependent	السمية الخلوية المتواسطة	(to an agreeable	مقبولة (باللاتينية)
cell-mediated	بالخلايا والمعتمدة على	sourness)	
cytotoxicity	الأضداد	ADH	
ADD		alcohol dehydrogenase	(إنزيم) نازعة
adenosine deaminase	نازعة أمين الأدينوزين		الهيدروجين الكحولية
attention deficit	اضطراب نقص الانتباه	antidiuretic hormone	الهرمون المضاد
disorder			لإدرار البَـوْل
average daily dose	الجرعة اليومية المتوسطة	ADHA	
add		American Dental	الجمعية الأمريكية
adding	يضيف	Hygienists	لاختصاصيي حفظ صحا (تصحح) الأسنان
addition	إضافة	Association	(تصحح) الأسنان
adduction	تقريب	Adhib.	
adductor	مقرّب	L. adhibendus	ليُعطَ (دواء)
add.		(to be administered)	(باللاتينية)
L. adde (add)	يضيف (باللاتينية)	ADI	
ad. def. an.		acceptable daily intake	المدخول اليومي المقبول
L. ad defectionem animi	لدرجة الإغماء	allowable daily	المدخول اليومي

intake	المسموح به	ADN	
axiodistoincisal	محوري قاصي قاطعي (أسنان)	Associate Degree in Nursing	درجة الزمالة في التمريض
ADIC		ADO	
doxorubicin and	دو کسوروبیسین	axiodisto-occlusal	محوري قاصي _ إطباقي
dacarbazine	وداكاربازين		(أسنان)
	(مرکب دوائي)	Ado	
ad int.		adenosine	أدينوزين
L. ad interim	في هذه الفترة	ADOAP	
(meanwhile)	(باللاتينية)	doxorubicin,	دو کسوروبیسین
adj		vincristine,	وفينكريستين وسيتارابين
adjoining	يجاور ، يحاذي	cytarabine and	وبردنيزون
adjunct	الملحق ، المساعد	prednisone	
ADL		طان	مركب دوائي لمعالجة السر
activities of daily living	أنشطة الحياة اليومية	AdoCbl	
ad lib.		adenosylcobalamin	أدينوزيل كوبالامين
L. ad libitum	من غير قيد أو حد	adoMet	
(at pleasure) نية)	[حسب الرغبة] (باللاتي	S-adenosylmethionine	-S أدينوزيل ميثيونين
ADL/PDLS		ADP	
activities of daily living/	أنشطة الحياة اليومية/	adenosine diphosphate	ثنائي فسفات الأدينوزين
daily living skills	مهارات الحياة اليومية	area diastolic	الضغط الانبساطي المنطقي
ADM		pressure	16.7 PH P
administrative medicine	الطب الإداري	automatic data	المعالجة الأتوماتيكية
administrator	المدير (الإداري)	processing	للبيانات
Adm		ADPase	
admission	دخول	adenosine diphosphatase	_
admitted	أدخل		الأدينوذين
adm		Apyrase	آبیراز (إنزیم)
admission	دخول	ADPL	
admitted	أَدْخلَ	average daily patient	متوسط الحمْل اليومي للمريض
admin		load	للمريض
administer	يدير ، يُدَبِّر ، يُعطي دواء	Ad pond. om.	
adminstration	الإدارة	L. ad pondus omnium	إلى الوزن الكلي
admov.			(باللاتينية)
L. admove (add)	أضف (باللاتينية)	ADQ	۵
L. admoveatur	ليضاف (باللاتينية)	abductor digiti	العضلة المُبعدة للإصبع الخامس
(let there be added)		quinti M.	الخامس

ADR		American Dental	الجمعية الأمريكية لتجارة
accepted dental	معالجات الأسنان المقبولة	Trade Association	الأسنان (الصناعية)
remedies		ADTe	
adverse drug reaction	تفاعل دوائي ضائر	anodal duration tetanus	كزاز الفترة المصعدية
doxorubicin	دو کوروبیسین		(الأنودية)
(Adriamycin)	(أدرياميسين)	ad us. ext.	
Adr		L. ad usum externum	للاستعمال الظاهري
doxorubicin (دو كوروبيسين (أدرياميسين	(for external use)	(باللاتينية)
(Adriamycin)		ADV	
Adria		adenovirus	الڤيروس الغُدّاني
Adriamycin	أدرياميسين	Adv	
	(دواء معالج للسرطان)	advisory	استشاري
ADS	44 F F F F	adv	44.70
anatomical dead space	الحيز الساكن التشريحي	advice	نصيحة
antibody deficiency	متلازمة عوز الأضداد	advise	نصيحة يَنْصَح
syndrome		A-DV	110, 44, 17
antidiuretic substance	مادة مضادة لإدرار البول	arterio-deep venous	شرياني ـ وريدي عميق
ad sat.		A/DV	C. Landson
L. ad saturatum	حتى التشبع	arterio/deep venous	شرياني ـ وريدي عميق
(to saturation)	(باللاتينية)	adv.	
adst. feb.		L. adversum	مُعَاكس مضَادّ
L. adstante febre	أثناء وجود الحمى	(against)	(باللاتينية)
(while fever is present)		advert	
ADT		advertisement	إعلان
accepted dental	علاجيات الأسنان	advertising	الإعلان
therapeutics	المقبولة	Ad 2 vic.	
adenosine triphosphate	ثلاثي فسفات الأدينوزين	L. ad duas vices	جرعتان لمرتين
agar-gel diffusion test	اختبار انتشار الأجار في	(at two times, for two d	(باللاتينية) loses)
	الهلام	A5D5W	
alternate-day therapy	المعالجة في أيام متناوبة	alcohol 5 per cent,	كحول 5٪ ، دكستروز
alternate-day treatment	العلاج في أيام متناوبة	dextrose 5 per cent in	5٪ في الماء
anodal duration tetanus	كزاز الفترة المصعدية	water	•
	(الأنودية)	ADX	
anything desired	أي شيء مرغوب فيه	adrenalectomized	مُسْتَأْصَل الكظر
ADTA	₩ *	AE	-
American Dance	الجمعية الأمريكية للمعالجة	above elbow	أعلى المرفق
Therapy Association	بالرقص	acrodermatitis م	التهاب جلد الأطراف الناج

enteropathica	عن اعتلال المعي	AEq	
anoxic encephalopathy	اعتلال دماغي ناقص	age equivalent	مكافئ العمر
	الأكسجين	AER	
antitoxineinheit	وحدة ترياقية (بالألمانية)	acoustic evoked	الجهد المستثار صوتياً
(antitoxin unit)	(وحدة ضد الذيفان)	potential	
apoenzyme	صميم الإنزيم	aldosterone excretion	معدل إفراغ
aryepiglottic	طرجهالي مزماري	rate	الألدوستيرون
energy of activation	طاقة التنشيط	auditory evoked	الاستجابة المستثارة
A-E		response	سمعياً
above the elbow	أعلى المرفق	average evoked	متوسط الاستجابة
(amputation)	(بتر)	response	المستثارة
A + E		Aero	
analysis and evaluatio	n تحليل وتقييم	Aerobacter	الرِّياحيَّة (المعوية) [جراثيم]
ae.	The Party of the P	AES	
L. aetatis (of the age)	في عمر كذا (باللاتينية)	American	الجمعية الأمريكية لتخطيط
AEA		Electroencephalo-	كهربائية الدماغ
alcohol, ether, acetone	كحول ، إثير ، أسيتون	graphic Society	THE PLAN
AEC		AET	
at earliest convenience	بأسرع ما يمكن	absorption-equivalent	الثخانة المكافئة
atomic Energy	وكالة الطاقة الذرية	thickness	للامتصاص
Commission		aet.	
AEG		L. aetas (age)	عُمُر (باللاتينية)
air encephalogram	مخطط الدماغ الهوائي	aetat.	
Aeg.		L. aetatis (of the age)	في عمر [كذا] (باللاتينية)
L. aeger, aegra	المريض (باللاتينية)	AF	
(the patient)		abnormal frequency	تواتر شاذ
AEM		acid-fast	صامد للحمض
analytical electron	المجهر الإلكتروني التحليلي	aflatoxin	أفلاتو كسين
microscope		albumose-free	خال من الألبوموز
analytical electron	الفحص المجهري الإلكتروني	aldehyde fuchsin	فوكسين (صبغ أحمر غامق)
microscopy	التحليلي		الألدهيد
AEP		amniotic fluid	السائل السلوي
artificial endocrine	بنكرياس صماوي صناعي	angiogenesis factor	عامل تكوّن الأوعية
pancreas		antibody-forming	مكوّن للأضداد
auditory evoked	الجهد المستثار سمعياً	aortic flow	التدفق الأورطي
potential		atrial fibrillation	رَجَفَان أَذيني
average evoked potent	متوسط الجهد المستثار lial	atrial flutter	رفرفة أذينية

A-F		detectors	باللهب
antifibrinogen	مضاد مولّد الفبرين	AFIP	
af		Armed Forces Institute	معهد القوات المسلحة
audio-frequency	التردد السمعي	of Pathology	للباثولوجيا
AFB	.	AFL	
acid-fast bacillus	عصية صامدة للحمض	aflatoxicol	أفلاتو كسيكول
acid-fast bacteria	جراثيم صامدة للحمض	anti-fatty liver	مضاد تشحّم الكبد
aflatoxin B	أفلاتو كسين B	atrial flutter	رفرفة أذينية ٰ
AFBG		AFI	
aortofemoral bypass	طعم المجازة الأورطية	atrial flutter	رفرفة أذينية
graft	الفخذية	AFM	
AFC		aflatoxin M	أفلاتو كسي <i>ن</i> M
antibody-forming cells	الخلايا المكونة للأضداد	AFO	
AFCR		ankle-foot orthosis	تقويم الكاحل والقدم
American Federation	الاتحاد الأمريكي للأبحاث	AFP	7.4
for Clinical Research	الإكلينيكية	alpha-fetoprotein	البروتين الجنيني _ ألفا
AFDC		anterior faucial	الدعامة الحلقية
Aid to Families with	معونة للعائلات ذات	pillar	الأمامية
Dependent Children	الأطفال المعوَّلين	AFPP	
afeb		acute fibrinopurulent	التهاب الرئة الفبريني
عمى afebrile	بلاحمّی ؛ غیر مصحوب ب	pneumonia	القيحي الحاد
aff		AFQ	
afferent	وارد	aflatoxin Q	أفلاتو كسين Q
AFG		AFQT	
aflatoxin G	أفلاتو كسين G	Armed Forces	اختبار التأهل للقوات
amniotic fluid glucose	جلوكوز السائل السلوي	Qualification test	المسلحة
AFH	/5550mmi#-fb.	AFR	
anterior facial height	الارتفاع الوجهي الأمامي	ascorbic (acid) free	جذر حُرِّ (لحمض)
AFI		radical	الأسكوربيك
amaurotic familial	العَتَه الكُمني العائلي	AFRD	
idiocy		acute febrile respirator	داء تنفسي حموي y
AFib		disease	حاد
atrial fibrillation	رجفان أذينى	AFRI	
A fib	رجفان أذيني رجفان أذيني	acute febrile	مرض تنفسي حموي حاد
atrial fibrillation	رجفان أذينى	respiratory illness	**
AFID		AFS	
alkali flame ionization	الكواشف القلوية للتأيين	American Fertility	جمعية الخصوبة

Society	الأمريكية	(complex)	
AFSP		AGCT	
acute fibrinoserous	الالتهاب الرئوي الفبريني	Army General	اختبار التصنيف العام في
pneumonia	المصلي الحاد	Classification Test	الجيش
AFT		AGD	
aflatoxin	أفلاتو كسين	agarose diffusion	(طريقة) انتشار الأجاروز
AFTC		(method)	
apparently free testoste-	تركيز التستوستيرون	AGE	
rone concentration	الحر ظاهرياً	acute gastroenteritis	التهاب المعدة والمعي الحاد
AFTN		agarose electrophoresis	الرحلان الكهربائي
autonomously	العقيدة الدرقية النشطة		للأجاروز
functioning thyroid	ذاتياً	angle of greatest	زاوية الانبساط الأعظم
nodule		extension	46.70
AFV		AGEPC	
amniotic fluid volume	حجم السائل السلوي	acetyl glyceryl	أستيل جلسريل
AG		ether phoshoryl	إثيرفوسفوريل الكولين
analytical grade	الدرجة التحليلية	choline	
antiglobulin	ضد الجلوبولين	AGF	
antigravity	ضد الجاذبية	angle of greatest flexion	زاوية الثني الأقصى
atrial gallop	خبّب أذيني	AGG	
axiogingival	محْوري لثّوي (أسنان)	agammaglobulinemia	فقد الجاما جلوبولين
A/G			من الدم
albumin-globulin ratio	نسبة الألبومين إلى	agg	107 A
	الجلوبولين	agglutinate	يتراص
Ag		aggultination	تَراص
antigen	مستضد	aggregate	يَتَكَدِّس ، يَتَجَمّع
silver	رمز الفضة (كيمياء)	aggl	
AGA		agglutinate	يتراص
accelerated growth	منطقة النمو المعجل	agglutination	تراص
area		aggred. feb.	
American	الجمعية الأمريكية لطب	L. aggrediente febre (أثناء قدوم الحمى (باللاتينيا
Gastroenterological	الجهاز الهضمي	(while the fever is com	ing on)
Association		AGGS	
appropriate for	ملائم لعمر الحمل	anti-gas gangrene	مصل مضاد للغنغرينة
gestational age	,	serum	الغازية
Ag-Ab		AgI	
antigen-antibody	(مُركّب) ضدي ـ مستضد:	silver iodide	يوديد الفضة

agit		syndrome	التناسلية
L. agita (shake)	رُج (باللاتينية)	American Geriatrics	الجمعية الأمريكية لطب
agit. a. us.		Society	الشيوخ
L. agita ante usum	رُج قبل الاستعمال	AGT	
(shake before using)	(باللاتينية)	antiglobulin test	الاختبار المضاد
agit. bene			للجلوبولين
L. agita bene	رُج جيد اً (باللاتينية)	agt	
(shake well)		agent	عامل
Agit. vas.		AGTH	
L. agitato vase	تم رج الفيال (القنينة)	adrenoglomerulotr-	موجهة المنطقة الكبيبية
(the vial being shaken)		opin	للكظر
AGL		AGTT	
acute granulocytic	ابيضاض حاد محبب الخلايا	abnormal glucose	اختبار تحمل الجلوكوز
leukemia		tolerance test	الشاذ
aminoglutethimide	أمينوجلوتيثيميد	AGV	
AGMK		aniline gentian	بنفسجية الجنطيان الأتيلينية
African green monkey	كلوة النسناس الأفريقي	violet	(صبغ)
kidney	الأخضر	AH	S. Lane
(tissue culture)	(مزرعة نسيجية)	abdominal	استئصال الرحم عن طريق
AGN		hysterectomy	البطن
acute	التهاب كبيبات	accidental	انخفاض الحرارة العركضي
glomerulonephritis	الكلى الحاد	hypothermia	
agnosia	عَمَه	acetohexamide	أسيتوهكساميد
AgNO3		after hyperpolarization	ما بعد فرط الاستقطاب
silver nitrate	نترات الفضة	amenorrhea and	الضهى والشعرانية
AGP		hirsutism	
acid glycoprotein	بروتين سكري حمضي	aminohippurate	أمينوهيبيورات
agar-gel precipitation	ترسيب الأجار _الهلام	anterior hypothalamus	الوطاء الأمامي
	(الجل)	antihyaluronidase	مضاد الهيالرونيداز
AGPT		arterial hypertension	فرط ضغط الدم
agar-gel precipitation	اختبار ترسيب الأجار ـ		الشرياني
test	الهلام (الجل)	artificial heart	قلب صناعي
A/G ratio		ascites hepatoma	ورم كبدي استسقائي
albumin/globulin ratio	نسبة الألبومين/	autonomic	فرط المنعكسات المستقلة
	للجلوبولين	hyperreflexia	(الأوتونومية)
AGS		A&H	
adrenogenital	المتلازمة الكظرية	accident and health	التأمين الصحي والتأمين

insurance	ضد الحوادث	encephalomyelitis	النزفي الحاد
A h		AHES	
ampere-hour	أمبير ـ ساعة	artificial heart energy	نظام الطاقة في القلب
ah		system	الصناعي
hyperopic astigmatism	لابؤرية مديدة البصر	AHF	
AHA		acute heart failure	القصور القلبي الحاد
میك acetohydroxamic	حمض الأسيتوهيدروكسا	American Hospital	كُتُيِّب الوصفات الأمريكي
acid		Formulary	للمستشفيات
acquired hemolytic -	فقر الدم الانحلالي المكتسد	antihemolytic factor	العامل المضاد لانحلال الدم
anemia		antihemophilic factor	العامل المضاد للناعور
American Heart	جمعية القلب الأمريكية	AHG	
Association		aggregated human	الجلوبولين البشري المتككدس
American Hospital	الجمعية الأمريكية	globulin	
Association	للمستشفيات	antihemophilic globulin	الجلوبولين المضاد
anterior hypothalamic	الباحة الوطائية الأمامية		للناعور
area		antihuman globulin	مضاد الجلوبولين البشري
aspartylhydroxamic	حمض الأسبارتيل	AHGS	
acid	هيدرو كساميك	acute herpetic gingival	التهاب فموي لثوي
autoimmune hemolytic	فقر الدم الانحلالي المنيع	stomatitis	هربسي حاد
anemia	للذات	АНН	
AHC		alpha-hydrazine analog	نظير الألفا_هيدرازين
اد acute hemorrhagic	التهاب الملتحمة النزفي الح	of histidine	للهستدين
conjunctivitis		arylhydrocarbon	هيدرو كسيلاز الأريل
acute hemorrhagic	التهاب المثانة النزفي الحاد	hydroxylase	هيدرو كربون
cystitis		AHI	
AHCPR		active hostility index	منسب العدائية النشطة
Agency for Health Care	وكالة سياسات الرعاية	AHLE	
Policy and Research	الصحية والأبحاث	acute hemorrhagic	التهاب مادة الدماغ البيضاء
AHD		leukoencephalitis	النزفي الحاد
arteriosclerotic heart	المرض القلبي المصلِّب	AHLS	
disease	للشرايين	antihuman lymphocyte	المصل المضاد للخلايا
atherosclerotic heart	المرض القلبي التصلبي	serum	اللمفاوية البشرية
disease	العصيدي	AHM	
autoimmune hemolytic	المرض الحال للدم المنيع	ambulatory Holter	المراقبة الجوالة حسب هولتر
disease	للذات	monitoring	
AHE		AHMI	
acute hemorrhagic	التهاب الدماغ والنقي	American Holistic	المعهد الأمريكي للتطبيب

الشمولي Medical Institute	Immunology (Service) والمناعيات
AHP	AIA
acute hemorrhagic التهاب البنكرياس	أليل أيزوبروبيل
pancreatitis النزفي الحاد	أسيتاميد
air at high pressure الهواء عند الضغط المرتفع	amylase inhibitor النشاط المثبط للأميلاز
طبیب مقیم مساعد Assistant House	activity
physician	AIBA
AHPA	حمض الأمينوأيزوبوتيريك aminoisobutyric acid
American Health الجمعية الأمريكية للتخطيط	AIBS
الصحي Planning Association	المعهد الأمريكي للعلوم American Institute of
AHPAT	البيولوجية Biological Sciences
اختبار اللياقة/ الدخول الختبار اللياقة/	AIC
لمارسي المهن الطبية /Practitioners Aptitude	كاربو كساميد أمينوأميدازول aminoimidazole
المساعدة Admission test	carboxamide
AHS	الجمعية الكندية للممرضين Association des
جَرَّاح مقيم مساعد Assistant House Surgeon	والممرضات (بالفرنسية) Infirmières
AHT	Canadiennes
antihyaluronidase-titer عيار مضاد الهيالرونيداز	AICA
augmented histamine اختبار الهيستامين	anterior inferior الشريان المخيخي
المزاد test	الأمامي السفلي cerebellar artery
AHTG	الشريان الموصل الأمامي anterior inferior
antihuman thymocyte الجلوبولين المضاد للخلايا	السفلي communicating artery
التوتية البشرية globulin	AICD
AHuG	المحول القلبي ـ مزيل automatic implantable
aggregated human IgG G الجلوبولين المناعي	الرجفان الآلي القابل للزرع cardioverter
البشري المتكدس	defibrillator
AI	AICF
نَتَج عرضياً accidentally incurred	تثبيت المُتمَّمَة المنيع للذات autoimmune
مثبط الذيفان التأقي anaphylatoxin inhibitor	complement fixation
aortic incompetence ككفاية أورطية	AID
قصور أورطي aortic insufficiency	مرض عدوائي حاد acute infectious disease
apical impulse تفعة قميَّة	artificial insemination متبية صناعية بواسطة by donor متبرع (heterologous insemination)
التمنيةَ الصناعية artificial insemination	by donor متبرع
artificial intelligence الذكاء الاصطناعي معْورَي قَاطعي (أسنان)	
"	artificial insemination المتبرع بالتمنية الصناعية
A & I	donor
(خدمات) الأرجية Allergy and	عوز المناعة الذاتية

autoimmune disease	مرض منيع للذات	movement scale	الشاذة
AIDS		AIN	
acquired	متلازمة العوز المناعي	acute interstitial	التهاب الكلوة الخلالي
immunodeficiency	المكتسب (الإيدز)	nephritis	الحاد
syndrome		AINS	
AIE		anti-inflammatory	مضاد الالتهاب غير
acute infectious	التهاب الدماغ العدوائي	nonsteroidal	الستيرويدي
encephalitis	الحاد	AIO	
AIEP		amyloid of immun-	النشواني الجلوبوليني
amount of insulin	كمية الأنسولين الممكن	oglobulin origin	المناعي المنشأ
extractable from	استخلاصها من	AIP	
the pancreas	البنكرياس	acute intermittent	البرفيرية المتقطعة الحادة
AIH		porphyria	
American Institute	المعهد الأمريكي للمعالجة	automated immunopre-	الترسب المناعي
of Homeopathy	المثلية	cipitation	الْمُؤَتّْمَتْ (الآلِّي)
artificial insemination	التمنية الصناعية	average intravascular	متوسط الضغط داخل
by husband	بواسطة الزوج	pressure	الوعائي
(hemologous inseminate	(التمنية المثلية)	AIR	
AIHA		aminoimidazole وتيد	الأمينوإيميدازول ريبونوكلي
American Industrial	الجمعية الأمريكية للصحة	ribonucleotide	
Hygiene Association	الصناعية	AIS	
autoimmune hemolytic	فقر الدم الانحلالي المنيع c	abbreviated injury	حَرَز الإصابات المختصر
anemia	للذات	score	
AIL		androgen insensitivity	متلازمة عدم التحسس
angioimmunoblastic	الاعتلال العقدي اللمفي	syndrome	للأندروجين
lymphadenopathy	الوعائي المناعي الأرومي	anti-insulin serum	المصل المضاد للأنسولين
AILD		AITT	
angioimmunoblastic	الاعتلال العقدي اللمفي	arginine insulin	اختبار الأرجنين لتحمل
lymphadenopathy	الوعائي المناعي الأرومي	tolerance test	الأنسولين
with dysproteinemia	مع خلل بروتين الدم	AIU	
AIM		absolute iodine uptake	قَبْط اليود المطلق
acute intermittent	البرفيرية المتقطعة الحادة	AIUM	
porphyria		American Institute of	المعهد الأمريكي
Artificial Intelligence in	الذكاء الاصطناعي	Ultrasound in	لاستخدامات الموجات
Medicine	في الطب	Medicine	فوق الصوتية في الطب
AIMS	-	AIVR	
abnormal involuntary	مقياس الحركات اللاإرادية	accelerated	نظم بطيني ذاتي

idioventricular	ء مسترع	محوري شفوي (أسنان) acid axiolabial
rhythm		Ala
AJ		alanine (حمض أميني)
ankle jerk	نفضة الكاحل	ananyl " ألانيل
AJCC		(الجُذر الأسيلي للألانين)
American Joint	اللجنة الأمريكية المشتركة	AlaAT
Committee on Cancer	للسرطان	alanine aminotransferase ناقلة الأمين الألانينية
AJCCS		ALAD
American Joint	اللجنة الأمريكية المشتركة	abnormal left axis أيسر شاذ
Committee on	لتحديد المراحل السرطاني	deviation
Cancer Staging	A Property of	aminolevulinic acid نازعة الماء لحمض
AK		الأمينوليڤولينيك dehydrase
above knee	فوق الركبة	ALAG
adenylate kinase	كيناز الأدينيلات (إنزيم)	axiolabiogingival (أسنان) شفوي لثوي (أسنان)
A-K		ALAL
above the knee	فوق الركبة	محوري شفوي لساني (أسنان) axiolabiolingual
AKA		ALAT
above-knee amputation	بتر أعلى الركبة	alanine aminotransferase ناقلة الأمين الألانينية
alcoholic ketoacidosis	حماض كيتوني كحولي	alanine transaminase ناقلة الأمين الألانينية
also known as	معروف أيضاً (ك)	alb
a.k.a.		ألبومين albumin
also known as	معروف أيضاً (ك)	ALC
AK amp		approximate lethal التركيز المميت التقريبي
above-knee amputation	بتر أعلى الركبة	concentration
AL		avian leukosis معقّد تكثّر نسيج الكريات
acute leukemia	ابيضاض حاد	البيض الطيري complex
adaptation level	مستوى التكيف	محوري لساني عنقي (أسنان) axiolinguocervical
albumin	ألبومين	alc
alignment mark	علامة التراص	alcohol
auris laeva	الأذن اليسرى (باللاتينية)	alcoholic کحولي ایثانول ethanol
axiolingual	محوري لساني (أسنان)	إيثانول ethanol
Al		ethyl alcohol كحول إثيلي
aluminum	الألومنيوم	alcoh
		alcohol کحول
ALA		alcoholic کحولي
γ -aminolevulinic	حمض الجاما ـ	alcoholic کحولي وthanol
	أمينوليڤولينيك	ethyl alcohol کحول إثیایی

ALD		ALM	
adrenoleukodystrophy	حَثْل المادة البيضاء	acral lentiginous	ورم ميلاني نمشي طرفي
	الكظري	melanoma	
alcoholic liver disease	مرض الكبد الكحولي	alveolar lining material	مادة البطانة السنخية
aldolase	ألدولاز (إنزيم)	ALME	
ALG		acetyl-lysine methyl	إستر مثيل الأستيل ـ
antilymphocyte	الجلوبولين المضاد	ester	ليسين
globulin	للمفاويات	ALMI	
axiolinguogingival	محوري لساني لثوي	anterolateral myocardia	احتشاء أمامي وحشي ا
	(أسنان)	infarction	بعضلة القلب
ALGOL		ALN	
algorithmic oriented	لغة متكيفة عشرياً	anterior lymph node	عقدة لمفية أمامية
language	(لغة الحاسوب)	ALO	
ALH		axiolinguo-occlusal	محوري لساني إطباقي
anterior lobe hormone	هرمون الفص الأمامي		(أسنان)
anterior lobe of the	الفص الأمامي للغدة	ALOMAD	
hypophysis	النخامية	doxorubicin,	دو کسوروبیسین
alk		chlorambucil and	وكلورامبوسيل
alkaline	قلوي	vincristine	وڤينكريستي <i>ن</i>
Alk phos		رطان	مركب دوائي لمعالجة السر
alkaline phosphatase	الفسفاتاز القلوية	ALOS	
Alk PO ₄ tase		average length of stay	متوسط فترة الإقامة
alkaline phosphatase	الفسفاتاز القلوية		(في المستشفى)
Alk p'tase		ALP	
** ** * * .		****	
alkaline phosphatase	الفسفاتاز القلوية	alkaline phosphatase	الفسفاتاز القلوية
alkaline phosphatase ALL	الفسفاتاز القلوية		الفسفاتاز القلوية الفص الأمامي للغدة
1000,000	الفسفاتاز القلوية ابيضاض لمفاوي حاد	alkaline phosphatase	الفص الأمامي للغدة النخامية
ALL		alkaline phosphatase anterior lobe of	الفص الأمامي للغدة
ALL acute lymphatic		alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary	الفص الأمامي للغدة النخامية
ALL acute lymphatic leukemia	ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد	alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary antilymphocyte	الفص الأمامي للغدة النخامية النخامية البلازما المضادة
ALL acute lymphatic leukemia acute lymphoblastic	ابيضاض لمفاوي حاد	alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary antilymphocyte plasma ALRR	الفص الأمامي للغدة النخامية النخامية البلازما المضادة
ALL acute lymphatic leukemia acute lymphoblastic leukemia	ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد	alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary antilymphocyte plasma ALRR	الفص الأمامي للغدة النخامية البلازما المضادة للمفاويات
acute lymphatic leukemia acute lymphoblastic leukemia acute lymphocytic	ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد أرجيات	alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary antilymphocyte plasma ALRR arthroscopic lateral	الفص الأمامي للغدة النخامية البلازما المضادة للمفاويات تحرير القيد الوحشي بالمنظا المفصلي
acute lymphatic leukemia acute lymphoblastic leukemia acute lymphocytic leukemia	ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد	alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary antilymphocyte plasma ALRR arthroscopic lateral retinacular release	الفص الأمامي للغدة النخامية البلازما المضادة للمفاويات تحرير القيد الوحشي بالمنظا
acute lymphatic leukemia acute lymphoblastic leukemia acute lymphocytic leukemia allergies	ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد أرجيات	alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary antilymphocyte plasma ALRR arthroscopic lateral retinacular release ALPS	الفص الأمامي للغدة النخامية البلازما المضادة للمفاويات تحرير القيد الوحشي بالمنظا المفصلي
acute lymphatic leukemia acute lymphoblastic leukemia acute lymphocytic leukemia allergies allergy	ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد ابيضاض لمفاوي حاد أرجيات	alkaline phosphatase anterior lobe of pituitary antilymphocyte plasma ALRR arthroscopic lateral retinacular release ALPS Aphasia Languages	الفص الأمامي للغدة النخامية البلازما المضادة للمفاويات تحرير القيد الوحشي بالمنظا المفصلي مقاييس أداء لغات الحُبْسة

advanced life support	الدعم المتقدم للحياة	ALU	
amyotrophic lateral	التصلب الوحشي	arithmetic and	وحدة علم الحساب
sclerosis	الضموري	logic unit	والمنطق أ
angiotensin-like	مادة شبيهة بالأنجيوتنسين	ALV	
substance		alveolar	سنخي
anterolateral	التصلب الأمامي	avian leukosis	سنخي ڤيروس تَكَثُّر النسيج المكون
sclerosis	الوحشي	virus	الطيري للخلايا البيضاء
anticipated life span	مدي العمر المتوقع	alv	
antilymphatic serum	مصل مضاد اللمف	alveolar	 سن <i>خ</i> ي
antilymphocyte serum	مصل مضاد اللمفاويات	alv. adst.	*//
ALT		L. alvo adstricta	عند الإصابة بالإمساك
alanine	ناقلة أمين الألانين (إنزيم)	(when the bowels ar	(باللاتينية) re
aminotransferase	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	constipated)	
alanine transaminase	ناقلة الأمين الألانينية	ALW	
alternate	يُنَاوِب ، مُتَنَاوِب	arch-loop-whorl	نظام القوس والعروة والحلزون
altitude	ارتفاع ، عُلُوَّ	system	(بصمات)
argon laser	رأب الترابيق بالليزر	AM	
trabeculoplasty	الأرجوني	actomyosin	أكتوميوزين
ALT/AST ratio		aerospace medicine	طب الفضاء
alanine	نسبة ناقلة الأمين الألانينة	alveolar macrophag	خلية بلعمية سنخية e
aminotransferase	إلى ناقلة الأمين	ametropia	خلل الانكسار
to aspartate	الأسبارتية	amperemeter	مقياس الأمبير، الأميتر
ALTB		ampicillin	أمبيسيللين (مضاد حيوي)
acute laryngotracheo-	التهاب حنجري رغامي	amplitude modulati	تضمين الذروة on
bronchitis	قصبی حاد		(نظام للبث اللاسلكي)
Alt. dieb.		anovular menstruat	الطمث اللا إباضي ion
L. alternis diebus	کل یومین	antibodies to cardia	أضداد الميوسين القلبي c
(every other day)	(باللاتينية)	myosin	
ALTEE		arithmetic mean	المتوسط الحسابي
acetyl-L-tyrosine ethyl	إسترإثيل الأستيل ـ L_	arousal mechanism	 آلية الاستثارة
ester	تيروزين	L. Artium Magister	ماجستير الفنون والآداب
Alt. hor.		(Master of Arts)	(باللاتينية)
L. alternis horis	كل ساعتين	aviation medicine	طب الطيران
(every other hour)	(باللاتينية)	axiomesial	محوري وسطي (أسنان)
Alt. noc.		myopic astigmatism	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
L. alterna nocte	كل ليلتين	Am	
(every other night)	(باللاتينية)	americium	الأمريكيوم

الرقم الذري 95	عنصر إشعاعي النشاط ،	ambiguous ملتبس
am		AMC
ametropia	خلل الانكسار	antimalaria campaign حملة لمكافحة الملاريا
meter angle	زاوية مترية	arm muscle الذراع
myopic astigmatism	لابؤرية حسرية	circumference
a.m.		arthrogryposis multiplex اعوجاج المفاصل
L. ante meridiem	قبل الظهر	المتعدد الولادي congenita
(before noon)	(باللاتينية)	axiomesiocervical عنقي
a2M		(أسنان)
alpha-2 macroglobulin	ألفا_2 جلوبولين كبروي	AMD
AMA		aeromedical data بيانات طب الفضاء
Aerospace Medical	الجمعية الطبية الفضائية	alpha-methyldopa (دواء) alpha-methyldopa
Association		arthroscopic الاستئصال المجهري للقرص
American Medical	الجمعية الطبية الأمريكية	microdiskectomy بالتنظير المفصلي
Association		محوري أنسي قاصي axiomesiodistal
antimitochondrial	ضد مضادات	(أسنان)
antibody	المتقدرات	AMEA
AMA-ERF		الجمعية الأمريكية للتخطيط American Medical
AMA Education &	مؤسسة الجمعية الطبية	الطبي لكهربية الدماغ Electroencephalo-
Research Foundation	الأمريكية للتعليم	graphic Association
	والأبحاث	AMegL
AMAL		acute megakaryoblastic الابيضاض الحاد
Aero-Medical	مختبر التسرع	بأرومة النوآء
Acceleration	لطب الفضاء	Amer
Laboratory		أمريكي
AMAP		AMF
as much as possible	بقدر المستطاع	antimuscle factor العامل المضاد للعضل
AMAT	Section 1	Amf
amorphous material	مادة لاشكل لها ، مادة	amniotic fluid السلوي
	غير متبلورة	AMG
A-MAT		alpha 2- macroglobulin الجلوبولين الكبروي ـ
amorphous material	مادة لا شكل لها ، مادة	ألفا 2
	غير متبلورة	antimacrophage جلوبولين مضاد للبلاعم
amb		globulin
ambulance	سيارة إسعاف	محوري إنسي لثوي (أسنان) axiomesiogingival
ambulate	ينتقل ـ يتجول	Amh
ambulatory	سائر ، سيري	wixed astigmatism with كابؤرية مختلطة مع

myopia predominating	قصر نظر (حَسر)	AMMOL	
	سائد	acute myelomonoblast	الابيضاض الحاد ic
AMI		leukemia	بأرومة الوحيدات النقوي
acute myocardial	احتشاء حاد بعضلة القلب	acute myelomonoblast	الورم اللمفي الحاد ic
infarction		lymphoma	بأرومة الوحيدات النقوي
amitriptyline	أميتربتيلين (دواء)	AMN	-
anterior myocardial	احتشاء أمامي بعضلة	alloxazine	ألوكسازين وحيد النوكليوتيه
infarction	القلب	mononucleotide	
Association of Medical	جمعية الرسامين الطبيين	AMO	
Illustrators		axiomesio-occlusal	محوري إنسي إطباقي
axiomesioincisal	محوري إنسي قاطعي		(أسنان)
	(أسنان)	AMOL	
AML		acute monoblastic	الابيضاض الحاد
acute monocytic	الابيضاض الحاد	leukemia	بأرومات الوحيدات
leukemia	بالوحيدات	acute monocytic	الابيضاض الحاد بالوحيدات
acute myeloblastic	الابيضاض الحاد بالأرومة	leukemia	
leukemia	النقوية	amorph	
acute myelocytic	ابيضاض نقوي حاد	amorphous	عديم الشكل
leukemia		AMP	
acute myelogenous	ابيضاض نقوي حاد	acid	عديدات السكاريد
leukemia		mucopolysacchride	المخاطية الحمضية
acute myeloid	ابيضاض نقواني حاد	adenosine	أحادي فسفات الأدينوزين
leukemia		monophosphate	
anterior mitral leaflet	الوريقة التاجية الأمامية	2-amino-2-methyl	2- أمينو 2- مثيل
AMLR		-1- propanol	-1- بروبانول
autologous mixed	تفاعل الخلية اللمفية	amphetamine	أمفيتامين
lymphocyte reaction	المختلط الذاتي	ampicillin	أمبسيللين
AMLS		ampule	أمبولة
antimouse lymphocyte	المصل المضاد للخلية	amputation	بتر
serum	اللمفية الفأرية	average mean pressure	متوسط الضغط العادي e
AMM		3', 5'-AMP	
agnogenic myeloid	الحؤول النقيي مجهول	cyclic adenosine mono-	*
metaplasia	السبب	phosphate	الأدينوزين الحلقي
ammonia	أمونيا	amp	
AMML		amperage	الأمبيرية
acute myelomonocytic	ابيضاض الوحيدات	بالأمبير	قوة التيار الكهربائي مُقَاسَة
leukemia	النقوي الحاد	ampere	أمبير

amplification	تضخيم	automated	المسح المخبري المتعدد
ampule	أمبولة	multiphasic	الأطوار الآلي (المؤتمت)
AMPase		screening	
adenosine	أحادي فسفاتاز الأدينوزين	ams.	
monophosphatase	(إنزيم)	amount of a substance	كمية المادة
AMPH		AMSA	
amphetamine	أمفيتامين	American Medical	الجمعية الأمريكية
amph		Student Association	لطلبة الطب
amphoric	جَرِّي ، قدري ، قاروري	amsacrine	أمساكرين
amp-hr		Amsa	
ampere-hour	أمبير/ساعة	amsacrine	أمساكرين
ampl.		AmSECT	
L. amplus (large)	كبير (باللاتينية)	American Society of	الجمعية الأمريكية لتقنيات
AMPS		Extra-Corporeal	خارج الجسم
abnormal mucopolysac-	بيلة عديدات	Technology	
chariduria ä.	السكاريد المخاطية الشاذ	AMT	
acid	عديدات السكاريد	alpha-methyltyrosine	ألفا ـ ميثيل تيروزين
mucopolysaccarides	المخاطية الحمضية	American Medical	علماء التقنيات الطبية
AMRA		Technologists	الأمريكان (شركة)
American Medical	الجمعية الأمريكية	amethopterin	أميثوبترين
Record Association	للسجلات الطبية	amphetamine	أمڤيتامين
AMRL		amt	
Aerospace Medical	مختبرات أبحاث	amount	كمية
Research Laboratories	طب الفضاء	am't	
AMS		amount	كمية
acute mountain sickness	داء الجبال الحاد	amu	
aggravated in military	تفاقمت في أثناء الخدمة	atomic mass unit	وحدة الكتلة الذرية
service	العسكرية	AMV	
American	الجمعية الأمريكية	assisted mechanical	التهوية الآلية المساندة
Meteorological Society	للأرصاد الجوية	ventilation	
amylase	أميلاز (إنزيم)	AMWA	
antimacrophage serum	مصل مضاد للبلاعم	American Medical	الجمعية الطبية الأمريكية
Army Medical Service	الخدمات الطبية للجيش	Women's Association	للسيدات
(British)	(البريطاني)	American Medical	للسيدات الجمعية الأمريكية للكتّاب
atypical measles	متلازمة الحصبة اللانمطية	Writers' Association	، بعديد مري عيد عدد ب الطبيين
syndrome		AMX	
auditory memory span	مدى الذاكرة السمعية	amoxicillin	أمو كسيسيللين

AMY		anat.	
amylase	أميلاز (إنزيم)	anatomical	تشريحي
AMZ	,	anatomy	تشریح
anteromedial	قص العظم في حالات	ANC	
displacement	الانزياح الأمامي الأنسى	absolute neutrophil	عَدّ العَدلات المطلق
osteotomy		count	
AN		AnCC	_
anorexia nervosa	القَهَم العُصابي	anodal closure	تَقَلُّص الغَلْق المصْعَدي
antenatal	قبل الولادة	contraction	(الأنودي)
aneurysm	أنورزم	ANCOVA	
aseptic necrosis	نخر طاهر عقيم	analysis of covariance	تحليل التفاوت المشترك
avascular necrosis	نخر لاوعائي		(إجراء حسابي)
A/N	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ANDA	-42.70
as needed	حسب الحاجة	abbreviated new	التطبيق الموجز لعقار (دواء)
An		drug application	جديد
anisometropia	حالة تفاوت الانكسار	ANDRO	
	بالعينين	androsterone	أندروستيرون
anodal	مصعدي (أنودي)	AnDTe	
anode	مصعد (أنود)	anodal duration tetanus	تكزز الأمد المصعدي
ANA			(الأنودي)
American Nurses'	الجمعية الأمريكية	anes	
Association	للممرضات (والمرضين)	anesthesia	تخدير (تبنيج)
anesthesia	تخدير (تبنيج)	anesthetic	مخدر (مبنج)
anesthetic	مُخَدَّر (مُبَنَّج)	anesth	
antinuclear antibodies	الأضداد المضادة للنواة	anesthesia	تخدير (تبنيج)
aspartyl naphthylamide	أسبارتيل نافثيل أميد	anesthetic	مخدر (مبنج)
ANAD		an ex	
عت anorexia nervosa	القَهم العُصابي والاضطرابار	anode excitation	استثارة المصعد (الأثود)
and associated	المرتبطة به	ANF	
disorders		alpha-naphthoflavone	ألفا_نافثوفلاڤون
anal		American Nurses'	المؤسسة الأمريكية
analgesia	تسكين	Foundation	للممرضات (والمرضين)
analgesic	تسکی <i>ن</i> مسکن	antinuclear factor	العامل المضاد للنواة
analyses	تحلیلات (تحالیل)	atrial natriuretic factor	العامل الأذيني المدر
ANAP			للصوديوم
agglutination negative,	سلبي للتراص ،	ang	
absorption positive	موجب للامتصاص	angiogram	صورة وعائية

angle	زاوية	Cross	الوطني الأمريكي
angio		ANS	• •
angiography	تصوير الأوعية	anterior nasal spine	الشوكة الأنفية الأمامية
anh		antineutrophilic serum	المصل المضاد للعكدلات
anhydrous	لامائى	arteriolonephrosclerosis	تصلب الكلية الشريني
anhydr		autonomic nervous	الجهاز العصبي المستقل
anhydrous	لامائى	system	÷
ANISO		ans	
anisocytosis	تفاوت الكريات الحمر	answer	إجابة
Anisometr		ANSA	
anisometropia	تفاوت الانكسار	aminonaphtholsulfonic	حمض أمينونافثول
ANIT		acid	سلفونيك
alpha-naphthylisothic	y- ألفا نفثيل	ANSI	
anate	أيزوثيسينات	American National	معهد القياسات الوطني
ank		Standards Institute	الأمريكي
ankle	كاحل	ANT	
ANLL		acoustic noise test	اختبار الضوضاء الصوتية
acute nonlymphoblast	ابيضاض الدم ic	ant.	
leukemia	اللالمفاوي الحاد	anterior	أمامي
acute nonlymphocytic	ابيضاض الدم اللالمفاوي	Ant A	
leukemia	الحاد	antamycin A	أنتاميسين A
Ann		antag	
annals	الحوليات ؛ تاريخ للأحداث	antagonistic	مناهض ؛ مناهضة
	يسردها عاماً عاماً	ant al line	
annual	سنوي	anterior axillary line	الخط الإبطي الأمامي
Annls	THE R. P. LEWIS CO., LANSING, MICH.	Anthrop	
annals	الحوليات ؛ تاريخ للأحداث	anthropology (ن	الأنثروبولوجيا (علم الإنسا
	يسردها عاماً عاماً		علم يبحث في أصل الجا
AnOC		1 KV FF COM	وعاداته ومعتقداته
anodal opening	تقلص الفتح المصعدي	anti-coag	
contraction	تقلص الفتح المصعدي (الأنودي)	anticoagulant	مضاد للتخثر
ANOVA	•		(للتجلط)
analysis of variance	تحليل التفاوت	anti-DNA	
ANP	•	anti-deoxyribonucleic	مضاد الدنا
A-norprogesterone	A_نوربروجستيرون	acid	
ANRC		anti-GBM	
American National Re	الصليب الأحمر ed	antiglomerular	مضاد الغشاء

basement membrane	القاعدي الكبيبي	acridine orange	برتقالي الأكريدين
anti-HAA		anodal opening	الفتح المصعدي (الأنودي)
antibody to hepatitis-	ضد المستضد المرافق	anterior oblique	(العضلة) المائلة الأمامية
associated antigen	لالتهاب الكبد	aorta	(الشريان) الأورطي
anti-HBsAg		aortic opening	فتحة الأورطي
antibody to hepatitis	ضد مستضد التهاب الكبد	atomic orbital	المدار الذري
B surface antigen	B السطحي	axio-occlusal	محوري إطباقي (أسنان)
anti-HLTD III		opening of the	فتح الصمامات الأذينية
antibody screen	نوع من المسح للأضداد	atrioventricular valves	البطينية
in testing for AIDS	في اختبارات الإيدز	A-O	
anti-log	A SHARE	acoustic-optic	صوتي ـ بصري
antilogarithm	مقابل اللوغارثم	A/O	**************************************
anti-S	网络中央电路	alert and oriented	يقظ وواع
anti-sulfanilic	مضاد لحمض	Ao	
acid	السلفانيليك	aorta	(الشريان) الأورطي
Ant pit		AOA	
anterior pituitary	النخامي الأمامية	Alpha Omega Alpha, an	ألفا أوميجا ألفا_
ant pit		honorary medical	جمعية طبية فخرية
anterior pituitary	النخامي الأمامية	society	
ANTR		American Optometric	الجمعية الأمريكية لقياس
apparent net	معدل النقل الصافي الظاهر	Association	وتصحيح البصر
transfer rate		American Orthopsychi-	الجمعية الأمريكية
ant sup sp		atric Association	للطب النفسي التقويمي
anterior superior spine	الشوكة العلوية الأمامية	American Osteopathic	الجمعية الأمريكية
ant sup spine		Association	للمعالجة بتقويم العظام
anterior superior	الشوكة العلوية الأمامية	AOAA	
spine		aminooxyacetic acid	حمض الأمينوأكسي
ANTU			أستيك
alpha- naphthylthiourea	ألفا ـ نافثيل ثيويوريا	AOB	
	مبيد للقوارض	accessory olfactory bulb	البصلة الشمية الإضافية
ANUG	0 13	alcohol on breath	كحول في النَّفَسَ
acute necrotizing	التهاب اللثة التقرحي	AOC	• •
ulcerative gingivitis	الناخر الحاد	abridged ocular chart	لوحة بصرية موجزة
anx	•	anodal opening	تقلص الفتح المصعدي
anxiety	قَلَق	contraction	پ ر
AO		AOCI	
acid output	نتاج حمضي	anodal opening clonus	رمع الفتح المصعدي

AOD		(الأنودي)
arterial occlusive مرض شریاني انسدادي	AOTA	
disease	American Occupational	الجمعية الأمريكية ا
غلَل التَنَسُّج العَظْمي auriculo-	Therapy Association	للمعالجة المهنية
osteodysplasia الأذني	AOTe	
AODM	anodal opening tetanus	تكزز الفتح المصعدي
adult onset diabetes الداء السكري الذي يبدأ		(الأنوديّ)
mellitus في البالغين	AOU	
AOL	apparent oxygen	الاستهلاك الظاهري
acro-osteolysis انحلال عظام الأطراف	utilization	للأكسجين
AOM	AP	
acute otitis media التهاب الأذن الوسطى الحاد	acid phosphatase	الفسفاتاز الحمضية (إنزيم)
AOMA	action potential	كمون الفعل
الجمعية الأمريكية American Occupational	acute proliferative	تكاثري حاد
Medical Association للطب المهني	alkaline phosphatase	الفسفاتاز القلوية
AONE		(إنزيم)
American Organization المنظمة الأمريكية	aminopeptidase	أمينوببتيداز (إنزيم)
of Nurse Executives التنفيذيات	angina pectoris	الذبحة الصدرية
A00	antepartum	قبل الولادة
anodal opening odor المصعدي	anterior pituitary	النخامية الأمامية
atrial asynchronous اللاتزامن الأذيني	(gland)	(غدة)
(pacemaker code) (pacemaker code)	anteroposterior	أمامي خلفي
AOP	aortic pressure	الضغط الأورطي
anodal opening picture للصعدي	apical pulse	نبض قمي
الضغط الأورطي aortic pressure	apothecary	صيدلي ، صيدلية
جمعية ممرضات (وممرضي) Association of	appendectomy	استئصال الزائدة
غرف العمليات عرف العمليات	appendix	زائدة
Nurses	arithmetic progression	متوالية حسابية
AoP	arterial pressure	الضغط الشرياني
مدروج الضغط بين البطين left ventricle to aorta	artificial pneumothorax	
الأيسر والأورطي pressure gradient		الصنعي
aort regurg	association period	فترة الارتباط
قلس (ارتجاع) أورطي	atrial pacing	الإنظام الأذيني
aortic regurgitation قلس (ارتجاع) أورطي aort sten aortic stenosis تَضَيُّق الأورطي	atrium pace	إنظام الأذين
تَضَيَّق الأورطي aortic stenosis	axiopulpal	محوري لبي (أسنان)
AOS	A-P	
anodal opening sound صوت الفتح المصعدي	anterior-posterior	أمامي_خلفي

A/P		aminopenicillanic	حمض الأمينوبنسيلاتيك
ascites-plasma ratio	نسبة الحبن (الاستسقاء)_	acid	
	البلازما	antipernicious anemia	العامل المضاد لفقر الدم
A&P		factor	الوبيل
anterior and posterior	أمامي وخلفي	6-APA	
assessment and plan	التقييم والخطة	6-aminopenicillanic	حمض 6- أمينوبنسيلانيك
auscultation and	التَسَمُّع والجس	acid	
palpation		APACHE	
auscultation and	التسمع والقرع	Acute Physiology	التقييم الحاد للفيسيولوجية
percussion	The same of	and Chronic Health	والمشكلات الصحية
A2 <p2< td=""><td></td><th>Evaluation</th><td>المزمنة</td></p2<>		Evaluation	المزمنة
aortic second sound less	الصوت الأورطي	APAF	
than pulmonary second	الثاني أقل حدة	antipernicious anemia	العامل المضاد لفقر
ي sound	من الصوت الرئوي الثان	factor	الدم الوبيل
A2>P2		APAP	
aortic second sound	الصوت الأورطي الثاني	Association of Physician	برامج جمعية
greater than	أكبر حدة من	Assistants Programs	مساعدي الأطباء
pulmonary second	الصوت الرئوي الثاني	APB	
sound		abductor pollicis brevis	(العضلة) القصيرة
3-AP			المبعدة للإبهام
3-acetylpyridine	3- أسيتيل بيريدين	atrial premature beat	ضربة أذينية مبكرة
a.p.		APC	
L. ante prandium	قبل تناول العشاء	acetylsalicylic acid,	حمض الأستيل ساليسليك
(before dinner)	(باللاتينية)	phenacetin, and	والفيناستين والكافيين
a&p		caffeine	
abdominal and perineal	بطني وعجاني	adenoidal- pharyngeal-	غداني ـ بلعومي ـ
APA		conjunctival	ملتحمي
aldosterone-producing	ورم غدي مُنتج	amsacrine, prednisone	الأمساكرين والبردنيزون
adenoma	للألدوستيرون	and chlorambucil	والكلورامبوسيل
American Pharmaceuti-	الجمعية الصيدلية	antigen-presenting cell	خلية مقدمة للمستضد
cal Association	الأمريكية	antiphlogistic	قشراني مضاد للالتهاب
American Podiatric	الجمعية الأمريكية	corticoid	
Association	لمعالجة القدم	aperture current	تيار الفتحة
American Psychiatric	الجمعية الأمريكية	apneustic center	مركز استمرار الشهيق
Association	للطب النفسي	atrial premature	المُركَّب الأذيني المبكر
American Psychological	الجمعية الأمريكية	complex	. بو
Association	لعلم النفس	atrial premature	التَقلُّص الأذيني المبكر

contraction		APG
APC-C		جلوبولین رَسُوب بالحمض acid-precipitable
aspirin, phenacetin and	الأسبرين والفيناستين	globulin
caffeine with codeine	والكافيين مع الكوديين	APGAR
APCD	•	adaptability, مالشراكة ، والشراكة ،
adult polycystic kidney	مرض الكلي المتعددة	partnership, growth, والعاطفة ، والنمو ، والعاطفة ،
disease	الكيسات في البالغين	affection and resolve والتحليل
APCF		APGL
acute pharyngoconjunc-	الحمى البلعومية	alkaline phosphatase نشاط الفسفاتاز القلوية
tival fever	الملتحمية الحادة	activity of the granular للخلايا البيض
APCG		المحببة (الحببات) leukocytes
apexcardiogram	مخطط قمة القلب	АРН
APD		adenohypophyseal مرمون غدي نخامي
action-potential	أمَد كمون الفعل	hormone
duration		antepartum hemorrhage نزف قبل الولادة
afferent pupillary defect	عيب حَدَقي وارد t	anterior pituitary هر مون النخامية الأمامية
anteroposterior	قُطْر أمامي خلفي	hormone
diameter		АРНА
atrial premature	زوال الاستقطاب الأذيني	الجمعية الأمريكية American Public Health
depolarization	المبكر	للصحة العامة Lassociation
A-PD		APhA
anteroposterior	قطر أمامي ـ خلفي	الجمعية الصيدلية American
diameter		الأمريكية Pharmaceutical
APE		Association
acetone powder	خلاصة مسحوق الأسيتون	АРНР
extract		anti- Pseudomonas البلازما البشرية المضادة
aminophylline, pheno-	الأمينوفيللين	للزائفة (نوع من الجراثيم) human plasma
barbital and	والفينوباربيتال	α_1 PI
ephedrine	والإفدرين	human α_1 proteinase 1 الألفا
anterior pituitary	خلاصة النخامية الأمامية	بروتيناز البشري inhibitor
extract		APIC
APF		جمعية الممارسين في مجال Association of
acidulated	الفسفوفلوريد المحمّض	مكافحة العدوى Practitioners in
phosphofluoride		Infection control
anabolism-promoting	العامل المُحَفِّز للابتناء	APIM
factor		الجمعية المهنية الدولية Association Profssion-
animal protein factor	عامل البروتين الحيواني	nelle Internationale des للأطباء

Médecins	(بالفرنسية)	APO	
APKD		apomorphine	أبومورفين
adult polycystic kidney	مرض الكلي المتعددة	doxorubicin, prednis	دو کسوروبیسین ، one,
disease	الكيسات في البالغين	vincristine,	بردنیزون ، ڤنکریستین
adult-onset polycystic	مرض الكلى المتعددة	6-mercaptopurine,	6- مركابتوبيورين ،
kidney disease	الكيسات بالغية البدء	asparaginase and	أسباراجيناز
APL		methotrexate	وميثوتركسات
abductor pollicis	(العضلة) الطويلة المُبْعِدة	;	مركب دوائي لمعالجة السرطاد
longus	للإبهام	Apo C	T. 1 =
accelerated painless	ولادة معجّلة بدون ألم	apolipoprotein C	صميم البروتين الشحمي C
labor		Apo D	
acute promyelocytic	ابيضاض سلائف النقويات	apolipoprotein D	صميم البروتين الشحمي D
leukemia	الحاد	Apo E	Contract of the Contract of th
anterior pituitary-	شبيه النخامي الأمامي	apolipoprotein E	صميم البروتين الشحمي E
like (hormone)	(هرمون)	apoth	
trademark for a brand	علامة تجارية لمنشط	apothecary	صيدلي ، صيدلية
of chorionic	منسلي مشيمي	APP	
gonadotropin		alum-precipitated	البروتين المرسَّب بالشب
AP & Lat		protein	
anteroposterior and	أمامي خلفي ووحشي	alum-precipitated	البيريدين المرسب بالشب
lateral		pyridine	
A-P & Lat		appendix	כוئد ة
anterior-posterior and	أمامي ـ خلفي ووحشي	app	
lateral		apparent	ظاهري
APLD		appendix	زائدة
automated	استئصال القرص المجهري	appar	
percutaneous	الآلي بطريق الجلد	apparatus	عُدَّة ،جهاز
microdiskectomy		apparent	ظاهري
APM		appl	
acid precipitable	مادة ركسوبة بالحمض	appliance	أداة
material		application	تطبيق ، استعمال ، الوضعة
anterior papillary	العضلة الحليمية	applied	تطبيقي
muscle	الأمامية	applan	
APN		L. applanatus (flat)	مسطح (باللاتينية)
acute pyelonephritis	التهاب الكلوة والحويضة	applicand	-
	الحاد	L. applicandus	ليُعط (دواء) (باللاتينية)
average peak noise	متوسط ذروة الضوضاء	(to be administered)	

appoint		Therapy Association	الفيزيائية
appointment	تعيين ، توظيف ، موعد	APTD	
appr		ambient temperature	درجة الحرارة المحيطة
approximate	يقرّب ، تقريبي	and pressure dry	والضغط الجوي جاف
approximately	على وجه التقريب	APTT	
approx		ئي activated partial	زمن الشرمبوبلاستين الجزأ
approximate	يقرّب ، تقريبي	thromboplastin time	الْمُنَشَّط
approximately	على وجه التقريب	aPTT	
appt		activated partial نئي	زمن الشرمبوبلاستين الجز
appointment	تعيين ، توظيف ، موعد	thromboplastin	الْمُنَشَّط
арру		APUD	
appendectomy	استئصال الزائدة	amine precursor uptake	قَبْط سليفة الأمين ونزع
Appx		and decarboxylation	الكربوكسيل
appendix	زائدة	AQ	
APR		accomplishment	حاصل الإنجاز
abdominal-perineal	استئصال بطني عجاني	quotient	
resection		achievement quotient	حاصل الإنجاز
acute phase reactant	متفاعلة الطور الحاد	any quantity	أية كمية
amebic prevalence rate	معدل الانتشار الأميبي	Aq.	
anterior pituitary	تفاعل النخامية الأمامية	L. aqua (water)	ماء (باللاتينية)
reaction		aq	
aprax		aqueous	مائي
apraxia	تعذُّر الأداء ؛ اللاأدائية	Aq.bull	
APRT		L.aqua bulliens	ماء مغلي (باللاتينية)
adenine phos-	ناقلة الأدنين	(boiling water)	
phoribosyl transferase	فسفوريبوزيل	Aq.dest	
APS		L. aqua destillate	ماء مُقَطَّر (باللاتينية)
Acute Pain Services	خدمات الألم الحاد	(distilled water)	
adenosine	أدينوزين فسفوسلفات	Aq. ferv.	
phosphosulfate	400	L. aqua fervens	ماء ساخن (باللاتينية)
American Physiological	الجمعية الأمريكية	(hot water)	
Society	للفيسيولوجيا	Aq. frig.	
((علم وظائف الأعضاء)	L. aqua frigida	ماء بارد (باللاتينية)
APT	e . a	(cold water)	
alum-precipitated toxoid	ذيفان مُرَسَّب بالشب	Aq. pur.	
APTA	_	L. aqua pura	ماء نقي (باللاتينية)
عة American Physical	الجمعية الأمريكية للمعالج	(pure water)	

AQRS		aryl group	مجموعة الأريل
in electrocardiography,		Ara	
the symbol for the	القلب ، يستخدم هذا	arabinose	أرابينوز
mean mainfest	الرمز ممثلاً لمتوسط المحور	ara-A	
elecrical axis of the	الكهربي الظاهر لمركب	adenine arabinoside	أدنين أرابينوزيد (ڤيدرابين)
QRS complex,	QRS مقاساً بالدرجات	ara-C	
measured in degrees	والميكروڤولط ـ ثانية	cytarabine	سيتارابين
and microvolt-second			دواء مضاد للأورام
Aq. tep.		cytosine arabinoside	أرابينوزيد السيتوزين
L. aqua tepida	الماء الفاتر (باللاتينية)	ARAD	
(tepid water)		abnormal right axis	انحراف محوري أيمن شاذ
AR		deviation	- "The
achievement ratio	نسبة الإنجاز	ARB	
active resistance	مقاومة نشطة	any reliable brand	أي نوع (تجاري) موثوق به
alarm reaction	رد فعل الخطر	ARBOR	
allergic rhinitis	التهاب الأنف الأرجى	arthropod-born virus	ڤيروس منقول
analytical reagent	كاشف تحليلي		بالمفصليات
androgen receptor	مستقبلة الأندروجين	ARC	
aortic regurgitation	قلس (ارتجاع) الأورطي	accelerating rate وع	مقياس السعرات لمعدل التسر
argyll robertson	(حدقة) أرجايل روبرتسون	calorimeter	
(pupil)		AIDS-related complex	المركب المرتبط بالأيدز
، سكولاندي	[أرجايل روبرتسون طبيب	سب)	(متلازمة العوز المناعي المكت
	[(1909-1837)	American Red	الصليب الأحمر الأمريكي
articulare	الفصيلي	Cross	11/25/01
قياس الجماجم بالأشعة)	(علامة تستخدم في علم	anomalous retinal	توافق شبكي شاذ
,	وهي نقطة تقاطع ألحافة	correspondence	7887/B
	للفك السفلي مع قاع الجم	arcuate nucleus	النواة المقوسة (في الدماغ)
	تنفس صناعي معرض	ARCA	
risk	للخطر	acquired red cell	عدم تنسج الكريات
autoradiography	التصوير الإشعاعي الذاتي	aplasia	الحمراء
A/R		American Rehabilitation	" ",
apical/radial	قم <i>ي/</i> كعبري	Counseling Association	للمشورة التأهيلية
A&R		ArCO	
advised and released	تم نُصْحه وتسريحه	aromatic acyl radical	جذر أسيلي عطري
	(من المَستشفي)		(أرومات <i>ي</i>)
Ar		ARD	
argon	أ رجون (غاز خامل)	absolute reaction of	تفاعل التنكس المطلق

degeneration		Arm	
acute respiratory disease	مرض تنفسي حاد	arm amputation	بَتْر الذراع
adult respiratory disease	مرض تنفسي في	ARMD	
	البالغين	age-related macular	تَنكُّس بقعي مرتبط بالعمر
anorectal dressing	ضُماد شرجي مستقيمي	degeneration	•
arthritis and rheumatic	الالتهاب المفصلي	ARN	
disease	والأمراض الروماتزمية	Association of	جمعية محرضات التأهيل
ARDS		Rehabilitation Nurses	
acute respiratory	متلازمة الضائقة	AROA	
distress syndrome	التنفسية الحادة	autosomal recessive	بَهَق عيني ناتج عن
adult respiratory	متلازمة الضائقة	ocular albinism	كروموسوم جسدي
distress sydrome	التنفسية في البالغين		متنح
ARF	400	AROM	
acute renal failure	فشل كلوي حاد	active range of motion	مدى الحركة الفعال
acute respiratory failure	فشل تنفسي حاد	artificial rupture of	التمزيق الصناعي للأغشية
acute rheumatic fever	حمى روماتزمية حادة	membranes	110.4.7
Arg		ARP	
arginine	أرجينين	absolute refractory	فترة الحركن المطلقة
arginyl	أرجنيل	period	T3
arg.		Advanced Research	المشروعات البحثية المتقدمة
L. argentum (silver)	الفضة (باللاتينية)	Projects	
ARI		at-risk period	فترة التعرض للخطر
airway reactivity index	منسب تفاعلية مجري	ARROM	
	الهواء	active resistive range of	مدى الحركة المقاومة
ARIA		motion	النشطة
automated radioimmu-	المقايسة المناعية الإشعاعية	ARRS	
noassay	الآلية	American Roentgen	الجمعية الأمريكية لأشعة
ARL		Ray Society	رونتجن
average remaining	متوسط فترة الحياة المتبقية	فيزيائي ألماني اكتشف	[ڤلهلم كونراد رونتجن ؟
lifetime			الأشعة السينية عام 1895]
ARM		ARRT	,
allergy relief medicine	دواء تلطيف الأرجية	American Registry of	السجل الأمريكي لعلماء
artificial rupture of	التمزيق الصناعي للأغشية	Radiologic	تقنيات الأشعة
membranes	المحيطة بالجنين أثناء	Technologists	
	الولادة	ARS	
atomic resolution	مجهر الانحلال الذري	alizarin red S	أحمر الأليزارين S
microscope		antirabies serum	المصل المضاد لداء الكَلب
			,

ARSM			ستو كس
acute respiratory system	خلل وظيفي حاد	Alveolar sac	كيس سنخي
malfunction	بالجهاز التنفسي	androsterone sulfate	سلفات الأندروستيرون
ART	•	ankylosing spondylitis	التهاب الفقار المقسط
absolute retention	وقت الاحتباس المطلق	antistreptolysin	ضد الحالّة العقدية
time		anxiety state	حالة قلق
Accredited Record	فني سجلات مُعْتَمَد	aortic stenosis	تضيق أورطى
Technician	•	arteriosclerosis	تصلب شریانی
Achilles tendon reflex	اختبار منعكس وتر أخيل	artificial sweetener	مُحلّی صناعی
test	(العرقوب)	atherosclerosis	تصلب عصيدي
acoustic reflex test	اختبار المنعكس الصوتي	audiogenic seizure	نوبة سمعية المنشأ
artery	شریان	A.S.	
automated reagin test	اختبار الراجنة الآلي	L. auris sinistra	الأذن اليسرى (باللاتينية)
art	F 10 -	(left ear)	
arterial	شریانی	As	
artery	شريان		زرنيخ
articulation	تمفصل	ى 33	عنصر معدني ، الرقم الذر;
artificial	صناعي ، اصطناعي	As.	
arthr	•	astigmatism	اللابؤرية
arthrotomy	بَضع المفصل		(عيب إبصاري)
artic		A-s	
articulation	تمفصل	ampere-second	أمبير _ ثانية
artif		ASA	
artificial	صناعي ، اصطناعي	acetylsalicylic acid	حمض الأستيل ساليسليك
art insem			(الأسبرين)
artificial insemination	تمنية صناعية	Adams-Stokes attack	نوبة آدمز _ ستوكس
ARV		American Society of	الجمعية الأمريكية لأطباء
AIDS-related virus	الڤيروس المرتبط بالإيدز	Anesthesiologists	التخدير
anterior-right	بطيني أيمن أمامي	American Standards	الجمعية الأمريكية
ventricular	-	Association	للمقاييس
ARVO		American Surgical	الجمعية الجراحية الأمريكية
Association for Research	جمعية الأبحاث في	Association	
in Vision and	مجال الإبصار	argininosuccinic	حمض الأرجينينوسكسينك
Ophthalmology	وطب العيون	acid	
AS		arylsulfatase-A	أريل سلفاتاز_A
acetylstrophanthidin	أسيتيل ستروفانتيدين	Asa	_
Adams-Stokes(disease)	(مرض) آدمز ـ	β-carboxyaspartic acid	حمض البيتا ١
	-		-

	كاربوكسي أسبارتيك	ASCI
ASAHP	•	American Society for الجمعية الأمريكية
American Society of	الجمعية الأمريكية لمهنيي	للاستقصاء الإكلينيكي Clinical Investigation
Allied Health	العلوم الصحية المساعدة	ASCII
Professionals	`	الدستور القياسي American Standard
ASAI		الأمريكي لتبادل Code of Information
aortic stenosis and aorti	تضیق أورطی وقصور ic	المعلومات Interchange
insufficiency	أورطى	Ascit FI
ASAP	A COLUMN	ascitic fluid (الحبن)
as soon as possible	بأسرع ما يمكن	ASCLT
ASAS	A PROPERTY.	الجمعية الأمريكية لفنيي American Society of
American Society of	الجمعية الأمريكية لجراحي	المختبرات الإكلينيكيين Clinical Laboratory
Abdominal Surgeons	البطن	Technicians
argininosuccinic acid	سينثيتــاز (مُخلّقة)	ASCO
ف synthetase	حمض الأرجينيوسكسينل	الجمعية الأمريكية لعلم American Society of
ASAT		الأورام الإكلينيكي Clinical Oncology
aspartate	ناقلة الأمين الأسبارتية	الجمعية الأمريكية لطب American Society of
aminotransferase		العيون المعاصر Contemporary
ASB		Ophthalmology
American Society of	الجمعية الأمريكية لعلماء	ASCP
Bacteriologists	البكتريولوجيا	الجمعية الأمريكية الجمعية الأمريكية المريكية ال
ASC		للباثولوجيين الإكلينيكيين Clinical
altered state of	حالة متغيرة للوعي	Pathologists
consciousness		ASCVD
ambulatory surgical	مركز جراحي متنقل	arteriosclerotic برض تصلب الشرايين
center		القلبي الوعائي
American Society of	الجمعية الأمريكية للتقنية	atherosclerotic مرض التصلب العصيدي
Cytotechnology	الخلوية	القلبي الوعائي
ascorbic acid	حمض الأسكوربيك	ASD
	(فيتامين C)	aldosterone secretion عيب إفراز الألدوستيرون
ASCAD		defect
artiosclerotic	مرض التصلب الشرياني	عيب حاجزي أذيني atrial septal defect
coronary artery	في الشريان التاجي	ASDC
disease		الجمعية الأمريكية لطب American Society of
ASCH	_	الأسنان في الأطفال Dentistry for Children
American Society of	الجمعية الأمريكي للتنويم	ASDH
Clinical Hopnosis	(المغناطيسي) الإكلينيكي	ورم دموي حاد تحت الجافية

hematoma		Hearing Association	للنطق (للكلام) والسمع
ASE		ASHD	
American Society of	الجمعية الأمريكية لتخطيط	arteriosclerotic heart	مرض القلب التصلبي
Echocardiography	صدى القلب	disease	الشرياني
axilla, shoulder, elbow	إبط ، كتف ، مرفق	atherosclerotic heart	مرض القلب التصلبي
	(ضماد)	disease	" العصيدي
ASEP		ASHN	
American Society for	الجمعية الأمريكية	acute sclerosing	نخر زجاجي مصلِّب حاد
Experimental	للباثولوجيا التجريبية	hyaline necrosis	·
Pathology		ASHP	
ASES		American Society of	الجمعية الأمريكية لصيادلة
American shoulder and	النظام الأمريكي	Hospital Pharmacists	المستشفيات
elbow system	للكتف والمرقق	ASIF	
ASET		Association for the Stud	جمعية دراسة التثبيت y
American Society of	الجمعية الأمريكية لعلماء	of Internal Fixation	الداخلي
Electroencphalograph	ic تقنيات تخطيط		(جراحة العظام)
Technologists	كهربية الدماغ	ASII	
ASF		American Science	المعهد الأمريكي
aniline, sulfur and	أنيلين كبريت	Information Institute	للمعلومات العلمية
formaldehyde	وفورمالديهيد	ASIM	
ASGE		American Society of	الجمعية الأمريكية للطب
American Society of	الجمعية الأمريكية للتنظير	Internal Medicine	الباطني
Gastrointestinal	المعدي المعوي	ASIS	
Endoscopy		anterior superior iliac	الشوكة الحرقفية العلوية
ASH		spine	الأمامية
American Society for	الجمعية الأمريكية	anterosuperior iliac	الشوكة الحرقفية العلوية
Hematology	للدمويات	spine	الأمامية
asymmetrical septal	ضخامة حاجزية لامتناظرة	ASK	
hypertrophy		antistreptokinase	مضاد الستربتوكيناز
AsH		ASL	
hypermetropic	اللابؤرية المدَّيَّة	antistreptolysin	مضاد الحالّة العقدية
astigmatism	.,	argininosuccinate	ليّاز الأرجينينوسكسينات
hyperopic astigmatism	اللابؤرية المدَّيَّة	lyase	
ASHA		ASLO	
American School Healtl	الجمعية الأمريكية h	antistreptolysin-O	مضاد الحالّة العقدية O
Association	للصحة المدرسية	ASM	
American Speech and	الجمعية الأمريكية	American Society for	الجمعية الأمريكية

Microbiology	للمكروبيولوجيا	area systolic pressure	الضغط الانقباضي
myopic astigmatism	اللابؤرية الحسرية		للمنطقة
ASMA		L-asparaginase	ا ـ أسباراجيناز ${f L}$
antismooth muscle	الضد المضاد للعضلات	Asp	
antibody	الملساء	L-asparaginase	ا ـ أسباراجيناز ${f L}$
ASMI		aspartic acid	حمض الأسبارتيك
anteroseptal myocardial	الاحتشاء الأمامي	aspartyl	أسبارتيل
infrarct	الحاجزي لعضلة القلب	ASPAN	
ASMR		American Society of	الجمعية الأمريكية
age-standardized	نسبة الوفيات المقيسة	Post Anesthesia	لمرضات ما بعد
mortality ratio	عمرياً	Nurses	التخدير
ASMRO		AspAT	
Armed Services	مكتب التنظيم الطبي	aspartate	ناقلة الأمين الأسبارتية
Medical Regulating	للخدمات العسكرية	aminotransferase	
Office		aspartate	ناقلة الأمين الأسبارتية
ASMT		transaminase	
American Society for	الجمعية الأمريكية	ASPET	
Medical Technology	للتكنولوجيا الطبية	American Society for	الجمعية الأمريكية لعلم
ASN		Pharmacology and	الأدوية والعلاجات
alkali-soluble nitrogen	النتروجين الذواب في	Experimental	التجريبية
	القلويات	Therapeutics	
Asn		ASPH	
asparagine	أسباراجين	Association of Schools of	جمعية كليات
asparaginyl	أسباراجينيل	Public Health	الصحة العامة
ASNSA		ASPVD	
American Society of	الجمعية الأمريكية لمديري	arteriosclerotic	مرض تصلب الشرايين
Nursing Service	خدمات التمريض	peripheral vascular	الوعائي الطرفي
Administrators		disease	
ASO		ASR	
allele-specific	قليل النوكليوتيد النوعي_	aldosterone secretion	معدل إفراز
oligonucleotide	للأليل	rate	الألدوستيرون
antistreptolysin O	ضد الحالّة العقدية O	aldosterone secretory	المعدل الإفرازي
arteriosclerosis	التصلب الشرياني المسد	rate	للألدوستيرون
obliterans	- -	ASRT	-
ASP		American Society of	الجمعية الأمريكية لعلماء
American Society of	الجمعية الأمريكية لعلماء	Radiologic	التقنيات الإشعاعية
Parasitologists	الطفيليات	Technologists	-

ASS		Testing and Materials	للاختبار والمواد
anterior superior spine	الشوكة العلوية الأمامية	ASTO	
argininosuccinate	سينثيتــاز (مخلّقة)	antistreptolysin -O	ضد الحالّة العقدية _ O
synthetase	الأرجينينوسكسينات	as tol	
assoc		as tolerated	بقدر الاحتمال
associate	يربط ، يرافق	ASTR	
associated	مرتبط ، مشارك ، مرافق	American Society for	الجمعية الأمريكية لعلم
association	ترابط (أعصاب ، وراثة) ،	Therapeutic	الأشعة العلاجية
4	مشاركة ، رابطة (جمعية)	Radiology	
	تداعي (الأفكار)	ASTZ	
asst	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	antistreptozyme	ضد الستربتوزيم
adult situational stress	رد فعل الجهد الوضعي	ASUTS	100
reaction	للبالغين	American Society of	الجمعية الأمريكية
assistant	مساعد	Ultrasound Technical	للاختصاصين التقنيين
AST		Specialists	في فوق الصوتيات
angiotensin sensitivity	اختبار الحساسية	ASV	110 4 7
test	للأنجيوتنسين	anodic stripping	قياس ڤولطية التجريد
aspartate	ناقلة الأمين الأسبارتية	voltammetry	المصعدي (الأنودي)
aminotransferase		antisnake venom	الترياق المضاد لسم الثعبان
aspartate transaminase	ناقلة الأمين الأسبارتية	arterio-superficial	شرياني ـ وريدي سطحي
Association of Surgical	جمعية علماء التقنيات	venous	
Technologists	الجراحية	A-SV	
Ast.		arterio-superficial	شرياني ـ وريدي سطحي
astigmatism	اللابؤرية	venous	
ASTDN		A/SV	
Association of State	جمعية مدراء التمريض في	arterio-superficial	شرياني ـ وريدي سطحي
and Territorial	الولايات والمقاطعات	venous	
Directors of Nursing	(الأمريكية)	ASVG	
Asth.		autologous saphenous	طُعم الوريد الصافن
asthenopia	إرهاق البصر ، وَهَن	vein graft	الذاتي
	البصر	ASX	
ASTI		asymptomatic	لاأعراضي
antispasticity index	المنسب المضاد للتشنج	Asx	
Astigm	-	asparaginyl	أسباراجينيل
astigmatism	اللابؤرية	aspartyl	أسبارتيل
ASTM		ئ symbol meaning	. ويني حمض الأسبارتيل
American Society for	الجمعية الأمريكية	"Asp or Asn"	أو الأسباراجين

asym		seconds	
asymmetrical	لامتناظر	at	
AT		atomic	ۮؘڔۜٞۑ
achievement test	اختبار الإنجاز	ATA	
Achilles tendon	وتر أخيل (العرقوب)	alimentary toxic aleucia	ندرة الكريات البيض
adenine and thymine	أدينين وثيمين		الهضمية السمية
adjunctive therapy	علاج مساعد	antithyroglobulin	ضد مضاد الجلوبولين
air temperature	درجة حرارة الهواء	antibody	الدرقي
Ger. alt Tuberculin	توبركلين قديم (بالألمانية)	anti-Toxoplasma	الأضداد المضادة
(Old Tuberculin)	100	antibodies	للمقوسات
aminotransferase	إنزيم ناقلة الأمين	atmosphere absolute	مُطْلَق الجو
amitriptyline	أميتريبتيلين	aurintricarboxylic acid	حمض الأورين ثلاثي
anaphylotoxin	ذيفان تأقي		الكاربوكسيليك
antithrombin	مضاد الثرومبين	ATC	
antitrypsin	مضاد التربسين	activated thymus cell	خلية توتية منشَّطة
applanation tonometry	قياس توتر فرط التسطح	around the clock	متواصل ؛ دائم على
	(للقرنية)		مدار 24 ساعة
atrial tachycardia	تَسَرُّع القلب الأذيني المنشأ	ATCC	
attenuated	موهيَّن ـ مضعيّف	American Type Culture	المجموعة الأمريكية
attenuation	توهين_إضعاف	Collections	للمزارع النوعية
AT10			(من الجراثيم)
dihydrotachysterol	ثنائي هيدروتاكيستيرول	ATD	
AT-III		Alzheimer-type	الخرف من نوع ألزهايمر
antithrombin III At	مضاد الثرومبين 3	dementia عصبية ألماني 1864-1915	[ألزهايمر طبيب أمراض
astatine	رمز الأستاتين		دمية اختبار التقمص البش
	العنصر الخامس والثمانود	test dummy	. 0,
in electrocardiography		antithyroid drugs	الأدوية المضادة للدرقية
symbol for the mean	القلب ، رمز يشير	asphyxiating thoracic	حَثْل صدري خانق
manifest direction and		dystrophy	
magnitude of	الظاهر وحجم إعادة	ATE	
repolarization of the	استقطاب عضلة	adipose tissue extract	خلاصة النسيج الشحمي
myocardium	القلب الذي يتم	ATEE	-
determined	تحديده جبرياً وقياسه	acetyltyrosine ethyl	إثيل إستر الأسيتيل
algebraically and	بالدرجات	ester	
measured in degrees	والميكروڤولطـثانية	At Fib	
and at microvolt		atrial fibrillation	تيروزين رَجَفان أذيني

at fib		standard atmosphere	الجو القياسي
atrial fibrillation	رَجَفان أذيني	ATN	•
ATG	*	tyrosinase negative	مَهَق عيني جلدي سالب
adenine, thymine and	أدينين ، ثيمين وجوانين	(ty-neg) oculocutaneou	التيروزيناز s
guanine		albinism	
antihuman thymocyte	الجلوبولين المضاد للخلية	ATNC	
globulin	التوتية	atraumatic, normoce-	لارضحي ،
antithymocyte globuli	الجلوبلين المضاد للخلية n	phalic	سوي الرأس
	التوتية	at. no.	
antithyroglobulin	مضاد الجلوبولين الدرقي	atomic number	الرقم الذري
ATGAM		ATNR	
antithymocyte gamma	جاما جلوبولين مضاد	asymmetric tonic neck	منعكس الرقبة التوتري
globulin	للخلية التوتية	reflex	اللامتناظر
ATHC		ATP	
3-α-allotetrahyd-	3- ألفا- ألورباعي	adenosine triphosphate	تُلاثي فُسفات
rocortisol	هيدرو كوتيزول		الأدينوزين
Athac		ATPase	
atherosclerosis	التصلب العصيدي	adenosine	ثُلاثي فُسفات الأدينوزين
ATL		triphosphatase	
Achilles tendon	تطويل وتر أخيل	ATPD	
lengthening	(العرقوب)	symbol indicating that	رمز يشير إلى أن حجم
adult T-cell leukemia/	ورم لمفي/ ابيضاض الدم	a gas volume has been	الغاز قدتم التعبير عنه
lymphoma	تائي الخلية في البالغين	expressed as if it had	كما لو كان قد تم
atypical lymphocytes	خلايا لمفية (لمفاويات)	been dried at the	تجفيفه في درجة
	لاتمطية	ambient temperature	الحرارة والضغط
ATLA		and pressure	المحيطين
adult T-cell leukemia	مستضد الخلية التائية	ATPS	
antigen	لابيضاض الدم في البالغين	ambient temperature	درجة الحرارة والضغط
ATLS		and pressure, saturated	المحيطين ، متشبع
advanced trauma life	الدعم المتقدم للحياة	ATR	منعكس وتر أخيل
support	في حالات الرضوح	Achilles tendon reflex	منعكس وتر أخيل
ATLV		atr	
adult T-cell leukemia	ڤيروس ابيضاض الدم	atrophy	ضمور
virus	تائي الخلية في البالغين	atr fib	رجفان أذيني
atm		atrial fibrillation	رجفان أذيني
atmosphere	الجو-الغلاف الجوي	ATS	
atmospheric	جوّي	American Thoracic	الجمعية الصدرية الأمريكية

Society		Au (1)	
antitetanic serum	المصل المضاد للكزاز	Australia antigen	مستضد أستراليا
antithymocyte serum	المصل المضاد للخلية التوتية	طحى البائي	مستضد التهاب الكبد السع
anxiety tension state	حالة قلق وتوتر	AUA	
arteriosclerosis	التصلب الشرياني	American Urological	الجمعية الأمريكية للمسالك
ATSDR		Association	البولية
Agency for Toxic	وكالة تسجيل المواد السامة	Au Ag	
Substances and	والأمراض ؛ وهي	Australia antigen	المستضد الأسترالي
Diaeases Registry; an	وكالة تابعة لإدارة	طحى البائي	مستضد التهاب الكبد السع
agency of the United	[وزارة] الصحة العامة	AuBMT	
States Public Health	في الولايات المتحدة	autologous bone marro	الزرع الذاتي لنقي w
Service		transplantation	(نخاع) العظام
ATT	一种原金的	auct.	-4a_70
arginine tolerance test	اختبار تَحَمُّل الأرجنين	L. auctorum	للمؤلفين (باللاتينية)
at vol		(of authors)	
atomic volume	الحجم الذري	aud	
At wt	1000	auditory	سمعي
atomic weight	الوزن الذري	AUG	221244
ATZ		acute ulcerative	التهاب اللثة التقرحي الحاد
atypical transformation	منطقة تحول لانمطية	gingivitis	
zone		AUHAA	
AU		Australia hepatitis	المستضد الأسترالي المرتبط
Ångström unit	وحدة أنجستروم	associated antigen	بالتهاب الكبد
187) ، فيزيائي سويدي]	[أندرز أنجستروم (1814-4	AUL	
antitoxin unit	وحدة مضاد الذيفان	acute undifferentiated	ابيضاض الدم اللاتمايزي
arbitrary units	وحدات تحكمية	leukemia	الحاد
L. aures unites	كلتا الأذنين معاً (باللاتينية)	AUO	
(both ears together)		amyloid of unknown	نشواني غير معروف المنشأ
L. auris uterque	كل أذن (باللاتينية)	origin	
(each ear)		AUPHA	
azauridine	أزايوريدين	Association of Universi	جمعية البرامج ty
Au		Programs in Health	الجامعية في
gold (L. aurum)	الذهب	Administration	الإدارة الطبية
ِي 79	عنصر معدني ، الرقم الذر	aur	
Australian antigen	المستضد الأسترالي	L. auris (ear)	أ ذن (باللاتينية)
198 _{Au}	•	aur.	
radioactive gold	رمز الذهب المشع	L. aurum (gold)	ذهب (باللاتينية)

aur fib			16 أونصة)
auricular fibrillation	رجفان أذين <i>ي</i>	aV	
auric.	*	augmented unipolar	الاتجاه الطرفي وحيد
auricular	أذيني	limb lead	القطب المعرز
aus	•	AVA	
auscultation	تَسَمُّع	American Vocational	الجمعية المهنية الأمريكية
ausc		Association	
auscultation	تَسَمُّع	arteriovenous	مُفَاغَرَة شريانية وريدية
AuSH	A CONTRACTOR	anastomosis	
Australia serum	التهاب الكبد المصلي	AV/AF	
hepatitis	الأسترالي	anteverted, anteflexed	منقلب للأمام ومثني
AuSh			للأمام (في الرحم)
Australia serum	التهاب الكبد المصلي	AVC	
hepatitis	الأسترالي	allantoin vaginal	كريم الألانتوين المهبلي
AUTS		cream	
Adult Use of Tobacco	استقصاء تعاطي البالغين	associative visual cortex	القشرة البصرية
Survey	للتبغ		الارتباطية
aux		atrioventricular canal	القناة الأذينية البطينية
auxiliary	مُساعد	automatic volume	التحكم الآلي في الحجم
AV		control	
alveolar duct	قناة سنخية	AVCS	
anterior-ventral	أمامي ـ بطني	atrioventricular ليني	جهاز التوصيل الأذيني البع
anteversion	انقلاب أمامي (للرحم)	conduction system	
anteverted	(الرحم) ، منقلب للأمام	AVD	
antivirin	أنتيڤيرين	aortic valve disease	مرض الصمام الأورطي
aortic valve	صمام أورطي	apparent volume of	الحجم الظاهري للتوزيع
arteriovenous	شرياني وريدي	distribution	
atrioventricular	أذيني بطيني	arteriovenous	الفرق الشرياني الوريدي
auriculoventricular node	** * * *	difference	
doxorubicin and	دو کسوروبیسی <i>ن</i>	AVDO2	
vincristine	وڤينكريستي <i>ن</i>	arteriovenous oxygen	فرق الأكسجين الشرياني
Av		difference	الوريدي
average	متوسط	avdp.	
avoirdupois	أڤواردوبوا (عيار الوزن)	avoirdupois	أڤواردوبوا (عيار للوزن)
ندم في بريطانيا وأمريكا	'		انظر تحت AV
ا الأدوية والمعادن الثمينة		AVE	
ريعتبر الرطل مكوناً من	والأحجار الكريمة ، وهو	aortic valve	تخطيط القلب الكهربي

electrocardiogram	للصمام الأورطي	aVR	
AVF		augmented unipolar	الاتجاه وحيد القطب المعزَّز
antiviral factor	العامل المضاد للڤيروسات	lead, right arm	للذراع اليمني
arteriovenous fistula	ناسور شرياني وريدي	AVRP	
aVF		atrioventricular	فترة الحران الأذينية البطينية
augmented unipolar	الاتجاه وحيد القطب المعزَّز	refractory period	,
lead, left leg	للساق اليسرى	AVS	
avg		arteriovenous shunt	تحويلة شريانية وريدية
average	متوسط	A-V shunt	
AVH		arteriovenous shunt	تحويلة شريانية وريدية
acute viral hepatitis	التهاب كبدي ڤيروسي حاد	AVT	
AVI		Allen vision test	اختبار «ألين» للإبصار
air velocity index	مُعَامل (مَنْسب) سرعة الهواء	area ventralis of Tsai	الباحة البطنية ل «تساي»
aVL		arginine vasotocin	أرجينين فازوتوسين
augmented unipolar	الاتجاه وحيد القطب المعزَّز	AW	
lead, left arm	للذراع اليسرى	above waist	فوق الخُصر
AVM		anterior wall	الجدار الأمامي
arteriovenous	تشوه شرياني وريدي	atomic warfare	الحرب الذرية
malformation		atomic weight	الوزن الذري
atrioventricular	تشوه أذيني بطيني	aw	
malformation	* *	airways	السبل الهوائية
AVMA		A/W	T. 7 H. F
American Veterinary	الجمعية الأمريكية للطب	in accordance with	وفقاً أو طبقاً لـ
Medical Association	البيطري ا	A&W	
AVN		alive and well	على قيد الحياة ومتمتع
atrioventricular node	العقدة الأذينية البطينية		بصحة جيدة
avascular necrosis	نخر لاوعائي	AWF	
AVP		adrenal weight factor	عامل الوزن الكظري
antiviral protein	بروتين مضاد للڤيروسات	AWI	
arginine vasopressin	أرجينين فازوبرسين	anterior wall infarction	احتشاء بالجدار الأمامي
dactinomycin,	داكتينوميسين وڤينكريستين		للقلب
vincristine and	وسيسبلاتي <i>ن</i>	AWMI	
cisplatin		anterior wall	احتشاء بالجدار الأمامي
ن	مركب دوائي لمعالجة السرطاه	myocardial	لعضلة القلب
AVR		infarction	
aortic valve replacem	ent استبدال الصمام	AWOL	
	استبدال الصمام الأورطي	absent without leave	غائب بدون إذن

AWP		5-Aza	
airway pressure	ضغط الممر الهوائي	5-azacytidine	5- أزاسيتيدين
AWRS	₹	azg	
anti-whole rabbit	مضاد كامل المصل الأرنبي	azaguanine	أزاجوانين
serum	.	AZQ	
awu		aziridinylbenzoquinone	أزيريدنيل بنزوكينون
atomic weight unit	وحدة الوزن الذري	AZS	-
Ax		automatic zero set	الضبط الآلي على الصفر
axillary	إبطى	AZT	- -
ax		Aschheim-Zondek	اختبار «أشهايم_
axial	محوري	test	تسونديك» ٔ
axillary	إبطى "	ن ألمانيان في أمراض النساء]	[أشهايم_تسونديك عالما
ax.	7,440 pt n n n h	(من الاختبارات الأولى للحمل)	
axillary	إبطى	zidovudine	زي <i>د</i> وڤودين
axis	محور ، المحور (فقرة عنقية)	(azidothymidine)	(أزيدوثيميدين)
axFem		AZ test	
axillofemoral bypass	تحويلة (مجازة) إبطية	Aschheim-Zondek test	اختبار «أشهايم_
	فخذية		تسونديك»
ax grad		AzU	
axial gradient	مدروج محوري	6-azauracil	6- أزايوراسيل
AXT		5-AzU	
alternating exotropia	حَوَل وحشي متناوب	5-azauracil	5- أزايوراسيل
AYF		6-AzU	
antiyeast factor	العامل المضاد للخميرة	6-azauracil	6- أزايوراسيل
AYP		AZUR	
autolyzed yeast protein	n بروتين الخميرة المنحل	6-azauridine	6- أزايوريدين
	ذاتياً	AzUR	
Az		6-azauridine	6- أزايوريدين
F. azote	آزوت ، نتروجین	5-AzUR	
(nitrogen)	(بالفرنسية)	5-azauridine	5- أزايوريدين
AZA		6-AzUR	
azathioprine	أزاثيوبرين	5-azauridine	6- أزايوريدين





References _ المراجع

* المراجع العربية:

- 1 _ الرافد _ نديم آل ناصر الدين _ مكتبة لبنان _ (الطبعة الثانية 1981).
- 2 _ مختار الصحاح _ الشيخ الإمام محمد بن أبي بكر بن عبد القادر الرازي _ مكتبة لبنان _ (1995).
 - 3 _ كنز اللغة العربية _ د. حنا غالب _ مكتبة لبنان _ (2003).
 - 4 _ محيط المحيط _ بطرس البستاني _ مكتبة لبنان _ (1998).
 - 5 _ معجم مصطلحات طب الأسنان _ مكتبة لبنان _ (2005).
- 6 ـ معجم مصطلحات تشخيص الأمراض ـ د. إيلي سليم شلهوب ـ مكتبة لبنان (2004).
- 7 ـ المعجم الموسوعي لمصطلحات التربية ـ د. فريد النجار ـ مكتبة لبنان ـ (2003).
- 8 _ معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية الجديد _ أحمد شفيق الخطيب _ مكتبة لبنان _ (2005).
- 9 _ قاموس حتّي الطبي الجديد _ د. يوسف حتّي _ أحمد شفيق الخطيب _ مكتبة لبنان _ (2008).
- 10 ـ قاموس أطلس الطبي الشارح ـ رمضان بخيت ـ دار أطلس جروب للنشر ـ (2007).
 - 11 _ قاموس الطب البيطري _ د. آدم محمد إبراهيم _ مكتبة لبنان _ 2006
- 12 ـ معجم تكنولوجيا الوسائل السمعية والبصرية ـ د. محمود إسماعيل صيني ـ عمر الصديق عبد الله ـ مكتبة لبنان ـ (1987).
 - 13 _ قاموس الجيولوجية المصور _ أحمد شفيق الخطيب _ مكتبة لبنان _ (1995).
 - 14 _ قاموس الفيزياء المصور _ أحمد شفيق الخطيب _ مكتبة لبنان _ (1992).
 - 15 _ ورتبات قاموس _ جون ورتبات وهارفي بورتر _ مكتبة لبنان _ (2002).
 - 16 _ معجم النباتات الطبية _ د. يوسف أبو نجم _ مكتبة لبنان _ (1999).
- 17 ـ معجم مرعشي الطبي الوسيط ـ د. محمد أسامة مرعشي ـ مكتبة لبنان ـ 17 ـ معجم مرعشي ـ مكتبة لبنان ـ (2003).

- 18 _ قاموس العلوم المصور بالتعريفات والتطبيقات _ أحمد شفيق الخطيب _ مكتبة لبنان _ (2001).
 - 19 _ معجم طب الأسنان الموحد _ (WHO) _ مكتبة لبنان _ (2004).
 - 20 _ معجم الصيدلة الموحد _ (WHO) _ مكتبة لبنان (2004).
 - 21 _ معجم التشريح الموحد _ (WHO) _ مكتبة لبنان (2005).
- 22 _ المعجم الطبي الموحد _ الطبعة الرابعة _ منظمة الصحة العالمية _ مكتبة لبنان (2006).
- 23 _ التسمية التشريحية _ د. حافظ والي _ المركز العربي للوثائق والمطبوعات الصحية _ (1995).
- 24 ـ معجم الاختصارات الطبية ـ د. محمد حجازي وآخرون ـ المركز العربي للوثائق والمطبوعات الصحية ـ (1999).
- 25 ـ معجم مصطلحات الطب النفسي ـ د. لطفي الشربيني ود. عادل صادق ـ مركز تعريب العلوم الصحية ـ (2002).
- 26 _ معجم مصطلحات الأشعة والأورام _ د. ضياء الدين الجماس وآخرون _ مركز تعريب العلوم الصحية _ (2003).
- 27 ـ معجم مصطلحات أمراض النساء والتوليد ـ د. أحمد شيخ السروجية وأخرون ـ مركز تعريب العلوم الصحية ـ (2003).
- 28 ـ معجم مصطلحات الباثولوجيا والمختبرات ـ د. سيد الحديدي وآخرون ـ مركز تعريب العلوم الصحية ـ (2004).
- 29 ـ معجم مصطلحات أمراض الفم والأسنان ـ د. فتحي وفا وآخرون ـ مركز تعريب العلوم الصحية ـ (2008).
- 30 _ معجم مصطلحات جراحة العظام والتأهيل _ د. عبدالرزاق السباعي وأخرون _ مركز تعريب العلوم الصحية _ (2008).
 - 31 _ المعجم الموحد لمصطلحات الكيمياء _ مكتب تنسيق التعريب _ (1992).
- 32 ـ المعجم الموحد لمصطلحات علم الصحة وجسم الإنسان ـ مكتب تنسيق التعريب ـ (1992).
 - 33 _ المعجم الموحد لمصطلحات علم الأحياء _ مكتب تنسيق التعريب _ (1993).
 - 34 _ المعجم الموحد لمصطلحات تقانات الأغذية _ مكتب تنسيق التعريب _ (2004).

* المراجع الأجنبية:

- 35- Collins York Concise Dictionary & Thesaurus Librairie du Liban (2000).
- 36- Dorland's Illustrated Medical 30th Dictionary (2000).
- 37- Dorland's Medical Abbreviations W. B. Saunders Company (1992).
- 38- Mosby's Medical, Nursing, & Allied Health Dictionary-(1998).
- 39- Medical and Scientific Abbreviations J. B. Lippincott Company (1987).
- 40- Melloni's Illustrated Medical Dictionary Williams & Wilkins (1985).
- 41- Stedman's Medical Dictionary Lippincott Williams & Wilkins (V.5.0) (2000).
- 42- Taber's Cyclopedic Medical Dictionary F.A. DAVIS- (1985).
- 43- The York Concise Dictionary Librairie du Liban (1997).



Introduction By

Abdul Rahman A. AL-Awadi, MD

Secretary General of Arabization Center for Medical Science

We are honoured by the God who preserves the Arabic language by preservation of the Holy Koran, when Almighty God said: (Verily We, it is We who have sent down the Dhikr, and surely, We guard it) - [Al-Hagger 9]. This language also included the meanings of words and Hadith and Shari'a. However, we are still neglecting our language and adhere to fight, and resort to the education of our children in foreign language education institutions, and sometimes we talk with our children in our homes in another language or language hybrid of Arab and foreign countries.

It is surprising to find some limited capacity and potential in their interest and knowledge of various studies, including medical sciences and health, many of the countries of the world put laws to deal with the language and not replace other languages in messaging, education, translation, copyright and other, on the basis of national pride in their own languages, and on the basis that the language related to national identity and existence and thinking. But we are witnessing in the Arab world, the present situation reflects problems of forcing our children in educational institutions, especially the various faculties of medicine, to learn in foreign languages.

Having a glance on this reality in teaching and studying in non-mother tongue languages make you feel the risks that the students face, especially a sense of alienation and normalization of ideas and culture with the nature of foreign language, and by providing cultural, intellectual and psychological effects which can not be avoided by the students at school or university. At the same time, we are fully aware that educational theories, psychological and social studies stress the risk of non-Arabic education, especially in the early stages of education.

UNESCO also discovered the problems of education in non-mother tongue languages, issuing a statement reaffirming the importance of using the national language in education to the maximum possible extent. Where are we from these international recommendations and the results of research studies in the areas of education, language, thought and knowledge, especially as the world is an era of competing languages, cultures and role negatives and positives, seeking to preserve the United languages through the issuance of legislation binding uses of national languages in education and messaging, culture and others.

The reality of language is not very pleased as long as our children learn a foreign language, and offer incentives and jobs in the precedence set to open both graduated from foreign universities have preference over other Arab university graduates. It is therefore not surprising that our children learn in foreign language in more than 90% of medical schools that teach in non-Arabic language. Also the university faculties such as science administration etc. teach in non-mother tongue language.

Foreign language education in Arab medical colleges has innumerable disadvantages, most notably to graduate from the Arabic Faculty of Medicine, does not have basic skills in Arabic language or foreign language, specially considering the teacher teaches sometimes bilingual and a hybrid. Often heard about lectures have been taught in the lecture halls of Arab prestigious universities in a hybrid language with mixed local vernacular terms and foreign terms in an astonishing way.

Opponents of the Arabization of Health Sciences, with regret, focusing on the fight against Arabization of medical terminology as foreign terminology can not be translated, or the creation of modern Arab medical terminology as what was played by scientists Arabs and Muslims in the Arab civilization. They do not have an argument against Arabization, only invoked the terminology of foreign institutions that deal with thousands of keywords. But they deliberately ignored out of the Arab-term problem that stems from our negligence of terminology, and it has nothing to do with the rich Arabic language and terminology to absorb all of the explanations and principles.

This is evidenced by the Arab doctors who put, since the sixties, a glossary of medical uniform, evolved over time to a folder containing thousands of standardized medical terminology from all disciplines and in Arabic. Indeed, that is common under medical dictionary and glossary is still a reliable source in Arabization Center for Medical Sciences in Kuwait (ACMLS) and the use of all its terms, the Center has developed its explanations in Arabic from the letter (A), which is in our hands now and in the first edition. Having the letter (A) of Illustrated Dictionary for Medical and Health Sciences is a pioneering step on the path of continuing work in the completion of the rest of the letters, and pending the completion of the entire dictionary before we complete a major medical explanations for more than 15000 medical term printed and electronically stored.

There is no doubt that the medical terms are part of the language, even though they constitute a particular language, and they may differ in forms and patterns of variations and complexities of the general acceptance of the unification of all terms. This phenomenon has many reasons including bias of jurisdiction, different cultural, social, philosophical and logical backgrounds and others, but the linguistic dimension of the term is the most influential factor, and therefore, the term rely on it more than on other dimensions. This dimension of language helped to overcome the many obstacles faced by the Center, in their ongoing quest for the completion of the draft of Illustrated Dictionary for Medical and Health Science which is a medical encyclopaedia and reference includes explanations of medical terminology and supported forms, photos and aids necessary to understand and follow-up.

We hope that this work will stimulate further steps of the work and achievements that develop and maintain the Arabic language, and make it more solid and robust competitor in the competition with other languages, especially the widening impact of intellectual, linguistic and cultural world. The importance of language stems from the fact that the entity extended culture and civilization, always need care and feeding and contributions depends not only on individuals but also governments, institutions and relevant bodies over the Arab nation. Work with dictionaries needed to organize and coordinate and support the human and material so that it is not the current fragmentation of a large number of those who have worked in the development of terminology in various fields of knowledge, but in terms often duplicates, and some are scientifically accepted because they are not based on the methodology and the principles of

unification of terminology, or on the Scientific basis of which should underlie.

We hope at the Arabization center of the of Medical Sciences that the interpreter Dictionary of Medicine and Health Sciences (letter A) a specific and beneficial to every medical student, physician, researcher, writer, translator and publisher and anyone interested in medical science and health. Many of distinguishing Arab doctors have contributed with their observations on the terminology standard. They develop explanations based on multiple sources. The adjustments have been made in many explanations, it was not an easy work, the pathway was not paved, and the center provided all the necessary tools required to complete the work as required. Moreover, the cooperation of doctors and acceptance of work and enthusiasm of its important factors that helped to bring action plan and Crafts Center in the completion of (A) of the medical dictionary.

There is no doubt that any scientific work is not without obstacles, but the experience of working in the Center and for many years in the field of translation and copyright and building specialized dictionaries, and the cooperation of doctors with the center, and its relation with research institutions, language and translation in the Arab world, all of which helped to overcome these obstacles. This dictionary which contains more than 15000 term is commendable, it must pursue medical development, and keep up with changes and follow-up to find everything in every period of time.

In conclusion I would like to thank all of the doctors who have worked years to develop explanations of medical terminology, using different sources and consultations as well as bodies and institutions interested in Arabization, culture and science, specially Kuwait Foundation for the Advancement of Science, which provided half the cost of the project to support all the interest in developing and enriching the cultural life, and enhance the status of the Arabic language in Arab countries. Appreciation and praise for the Kuwait Foundation for the Advancement of Science, also thanks go to all the staff for their continuing status in the completion of the letter (A) of the Illustrated Dictionary of Medicine and Health Science, God bless them all.



Contents

Introduction —	II
Illustrated Dictionary for Medical & Health Science (Letter A) — Abbreviations (Letter A) —	- 1
	841
References	894





Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences (KFAS)

KFAS in brief

Established: 1976 Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences (KFAS), a Private organization oriented towards public service, was established according to an Amiri Decree issued on Thel Hijja, 1396 A.H., 12th December, 1976. KFAS is managed by a "Board of Directors" chaired by His Highness The AMIR of Kuwait. The Board comprises six members nominated by "Kuwait Shareholding Companies" for a period of three years. The general aims of KFAS are to support efforts for modernization and scientific development within the State of Kuwait.

AIMS

- 1. Sponsoring Basic and Applied Research through grants awarded in the fields of Natural Science, Engineering, Health, Food, Sociology, Economics and others.
- 2. Awarding grants to support and encourage research related to investment projects development works, and experiments related to Kuwait's economy.
- 3. Awarding grants, prizes and recognition to enhance the intellectual development in Kuwait and other Arab countries.
- 4. Training Kuwaiti nationals by granting scholarships and fellowships for academic /training purposes and holding symposiums and scientific conferences.
- 5. Encouraging, supporting and developing research projects and scientific programs jointly executed by Kuwaiti scientific establishments on one hand, and Arab and International scientific establishments on the other.





ARABIZATION CENTER FOR MEDICAL SCIENCE (ACMLS)

The Arabization Center for Medical Science (ACMLS) is an Arab regional organization established in 1980 and derived from the Higher Council of Arab Ministers of Public Health, the Arab League and its permanent headquarters is in Kuwait.

ACMLS has the following objectives:

- Provision of scientific & practical methods for teaching the medical sciences in the Arab World.
- Exchange of knowledge, sciences, information and researches between Arab and other cultures in all medical health fields.
- Promotion & encouragement of authorship and translation in Arabic language in the fields of health sciences.
- The issuing of periodicals, medical literature and the main tools for building the Arabic medical information infrastructure.
- Surveying, collecting, organizing of Arabic medical literature to build a current bibliographic data base.
- Translation of medical researches into Arabic Language.
- Placement of Arabic medical curricula to serve medical and science Institutions and Colleges.

ACMLS consists of a board of trustees supervising ACMLS' general secretariate and its four main departments. ACMLS is concerned with preparing integrated plans for Arab authorship & translation in medical fields, such as directories, encyclopeadias, dictionaries, essential surveys, aimed at building the Arab medical information infrastructure.

ACMLS is responsible for disseminating the main information services for the Arab medical literature.

© COPYRIGHT - 2009 ARABIZATION CENTER FOR MEDICAL SCIENCE

ISBN: 978-99906-31-82-1

All rights reserved, No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form, or by any aeans, electronic, mechanical, photocopying, or otherwise, without the prior written permission of the publisher.

ARABIZATION CENTER FOR MEDICAL SCIENCE (ACMLS - KUWAIT)

Editing

Dr. Iman H. Sayed

Dr. Heba H. Ibrahim

Designing

Elwya A. Ossman

Amal M. Agha

P.O. Box 5225, Safat 13053, Kuwait

Tel.: + (965) 25338610/25338611 Fax.: + (965) 25338618/25338619

> E-Mail: acmls@acmls.org projects@acmls.org http://www.acmls.org

Printed and Bound in the State of Kuwait.







Illustrated Dictionary for Medical & Health Science

English - Arabic

Yaqoub A. Al-Sharrah, РнD

Supervision

Abdul Rahman A. Al-Awadi, MD





Illustrated Dictionary for Medical and Health Science

المعجم المفسر للطب والعلوم الصحية





Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences (KFAS) Arabization Center for Medical Science (ACMLS)

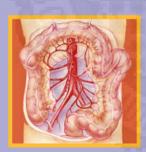




Illustrated Dictionary for Medical & Health Science



English - Arabic



Yaqoub A. Al-Sharrah, PhD

Supervision

